

ARGOS



Innovación sin límites

Catálogo 2022

1.22

ÍNDICE

Accesorios para tubería pág. 01-22



Armarios pág. 23-32



Artefactos pág. 33-86



Audio y video pág. 87-92



Centros de carga pág. 93-98



Cintas y tubo termocontráctil pág. 99-106



Conductores pág. 107-132



Derivadores y multicontactos pág. 133-136



Extensiones pág. 137-142



Herramientas pág. 143-160



Iluminación pág. 161-248



Seguridad pág. 249-264



Soldadura pág. 265-274



Sujeción y canalización pág. 275-282

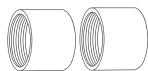


Terminales pág. 283-292



Tubería de PVC pág. 293-310



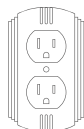


Accesorios para tubería

Producto	Página
Abarazaderas	3
Colgadores	5
Conectores y coples	6
Condulets de aluminio / multiforma no metálico	9
Reducciones de aluminio	11
Conectores glándula	12
Conectores rectos para cable uso rudo	13
Codos	14
Monitores	14
Contratuercas	15
Cajas metálicas	15
Marcos de reducción	16
Tapas metálicas	16
Barras roscadas	16
Perfiles unicanal	17
Mordaza troquelada	17
Coples para barra roscada	17
Tuercas	18
Rondanas	18
Expansores	19
Tornillos hexagonales	19
Sujetador para pared hueca	19
Tubo metálico flexible tipo SLDX	20
Conectores rectos y curvos para tubo metálico flexible	20
Tubo flexible liquidtight SLFS	21
Conectores rectos y curvos para tubo liquidtight	21
Tubo flexible no metálico	22
Conectores rectos y curvos para tubo flexible no metálico	22

Armarios

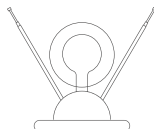
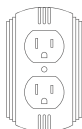
Producto	Página
Gabinetes metálicos	25
Gabinetes de acero inoxidable	26
Gabinetes de poliéster	27
Gabinetes de plástico	28
Armarios metálicos monoblock con placa de montaje y zócalo	29
Armarios metálicos combinables con placa de montaje y zócalo	30
Cerraduras para gabinetes	31
Kit de unión para OLN	32



Artefactos

Producto	Página
Apagadores - Línea Marsella	35
Contacto sencillo aterrizado blanco - Línea Marsella	35
Tapón ciego blanco - Línea Marsella	36
Toma para televisión - Línea Marsella	36
Toma telefónica - Línea Marsella	36
Placa de plástico blanca - Línea Marsella	37
Conector HDMI con placa blanca - Línea Marsella	38
Contacto polarizado y dos entradas USB con placa blanca - Línea Marsella	38
Contacto doble con placa blanca - Línea Marsella	38
Apagador y contacto con placa blanca - Línea Marsella	39
Apagadores con placa blanca - Línea Marsella	40
Apagadores - Línea Niza	42
Contacto sencillo aterrizado marfil - Línea Niza	42
Tapón ciego marfil - Línea Niza	43
Toma para televisión marfil - Línea Niza	43
Toma telefónica marfil - Línea Niza	43
Placa de plástico marfil - Línea Niza	44
Conector HDMI con placa marfil - Línea Niza	45
Contacto polarizado y dos entradas USB con placa marfil - Línea Niza	45
Contacto doble con placa marfil - Línea Niza	45
Apagador y contacto con placa marfil - Línea Niza	46
Apagadores con placa marfil - Línea Niza	47
Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	49
Contacto doble aterrizado con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	49
Apagador y contacto con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	50

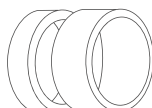
Producto	Página
Apagador y contacto doble con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	50
Apagador doble y contacto con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	51
Apagador sencillo con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	51
Apagador de escalera con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	52
Apagador doble con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	52
Apagador triple con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	53
Apagador para timbre con placa de acrílico blanca - Línea Cannes	53
Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	54
Contacto doble aterrizado con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	54
Apagador y contacto con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	55
Apagador y contacto doble con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	55
Apagador doble y contacto con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	56
Apagador sencillo con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	56
Apagador de escalera con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	57
Apagador doble con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	57
Apagador triple con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	58
Apagador para timbre con placa de acrílico blanca - Línea Mónaco	58



Audio y Video

Producto	Página
Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	59
Contacto doble aterrizado con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	59
Apagador y contacto con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	60
Apagador y contacto doble con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	60
Apagador doble y contacto con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	61
Apagador sencillo con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	61
Apagador de escalera con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	62
Apagador doble con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	62
Apagador triple con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	63
Apagador para timbre con placa de acrílico blanca - Línea Versalles	63
Interruptores de palanca	64
Portalámparas	64
Dispositivos de entrada recta	65
Placas	79
Cajas rectangulares de aluminio	83
Cajas cuadradas de aluminio	83
Caja rectangular no metálica	84
Caja cuadrada no metálica	84
Tapones de aluminio para caja metálicas y no metálicas	86
Tapa no metálica pesada cuadrada	85
Tapa no metálica pesada rectangular	85
Tapones no metálicos	86
Reducciones no metálicas	86

Producto	Página
Antenas	89
Cordón dúplex polarizado 300 V~	91
Cordón bicolor 300 V~	91
Cable coaxial	92

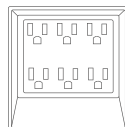
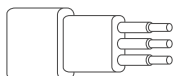


Centros de carga

Producto	Página
Centros de carga de empotrar y sobreponer	95
Gabinetes para interruptor	97
Interruptores termomagnéticos	98

Cintas y tubo termocontráctil

Producto	Página
Cinta aislante de vinil	101
Cinta aislante de vinil de alto desempeño	101
Cinta eléctrica autosoldable	102
Cinta de tela de fibra de vidrio	102
Cinta para empacar	102
Cinta masking tape	103
Cinta de ducto	103
Despachador de cinta	104
Cinta teflón para agua	104
Cinta teflón para gas	105
Tubo termocontráctil	105
Pistola de calor profesional	106

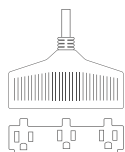


Conductores

Producto	Página
Cable de cobre desnudo	109
Cable de cobre para pararrayos	110
Cable RoHS THW-LS / THHW-LS	111
Cable nylon THWN / THHN	112
Cables para alimentación de bombas sumergibles 1 000 V~	113
Cables para alimentación de bombas sumergibles 600 V~	114
Cable control PVC + PVC - Calibre 16 AWG	115
Cable control PVC + PVC - Calibre 14 AWG	115
Cable control PVC + PVC - Calibre 12 AWG	116
Cable control PVC + PVC - Calibre 10 AWG	116
Cable multiconductor PVC + PVC - Calibre 8 AWG	118
Cable multiconductor PVC + PVC - Calibre 6 AWG	118
Cable multiconductor PVC + PVC - Calibre 4 AWG	118
Cable multiconductor PVC + PVC - Calibre 2 AWG	118
Cordón dúplex flexible SPT	120
Cordón uso rudo ST 600 V~	121
Cordón uso rudo SEO 600 V~	123
Cable portaelectrodo	125
Cordón dúplex polarizado	126
Cordón bicolor	126
Cable coaxial	127
Cordón flexible	128
Cable acumulador	129
Cable multiconductor NM-B	130
Certificaciones	131

Derivadores y multicontactos

Producto	Página
Derivadores	135
Multicontactos	136



Extensiones

Producto	Página
Extensión electrodoméstica SPT	139
Extensión uso rudo SJT	139
Lámpara de taller con canastilla metálica	142

Herramientas

Producto	Página
Linterna	145
Probadores	145
Multímetros	146
Guías jalacables	149
Doblatubos	149
Cortatubos	149
Desarmadores	150
Juego de desarmadores	151
Juego de 8 llaves hexagonales	152
Juego de 30 llaves hexagonales	153
Pinzas	154
Sacabocados	159
Pistola de calor profesional	159
Juego de cautín tipo pistola	159
Cautín	160
Soporte para cautín	160
Despachador de cinta	160



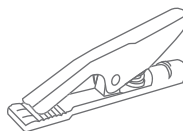
Iluminación

Producto	Página
Focos	163
Reflector de halógeno PAR	164
Lámparas halógenas	165
Lámparas fluorescentes	166
Lámpara PLC de LED	167
Lámparas de LED	168
Manguera plana de LED	172
Driver para manguera plana de LED	173
Carcasas	173
Luminarios de empotrar y sobreponer de LED	180
Plafones de LED	204
Lámpara de techo con casquillo de LED	206
Luminario tipo cubo de suspender de LED	206
Luminarios tipo cono de suspender de LED	207
Luminarios tipo campana de suspender de LED	208
Luminario colgante de LED	209
Luminario rectangular de sobreponer en riel de LED	210
Luminarios circulares de sobreponer en riel de LED	210
Riel para luminario	214
Conectores para riel 4 hilos	214
Luminarios rectangulares de sobreponer a muro de LED	214
Luminarios circulares de sobreponer a muro de LED	215
Luminario cuadrado de sobreponer a muro de LED	216
Luminario tipo pirámide de sobreponer a muro de LED	216
Faroles	217
Luminario cuadrado de empotrar a piso	218
Lámpara de seguridad ahorradora	218

Producto	Página
Luminario de seguridad ahorrador a prueba de polvo y goteo	219
Lámpara ahorradora de LED	220
Lámpara suburbana de LED	220
Proyectores de LED	221
Proyectores de LED slim	221
Lámpara tipo regleta de LED	222
Lámpara de gabinete slim de LED	223
Driver para lámparas de gabinetes slim de LED	223
Accesorios para lámpara de gabinete slim	224
Luminario reticular para empotrar	224
Luminario reticular para sobreponer	225
Luminarios tipo soft-light de empotrar de LED	226
Luminarios rectangulares de suspender de LED	227
Luminario ovalado de suspender de LED	228
Luminario de suspender de LED	229
Luminario panel de LED tipo C 60x60	229
Luminario panel de LED tipo C 120x30	230
Panel backlight LED 60x60	230
Panel backlight LED 120x60	231
Accesorios para luminarios paneles de LED tipo C	231
Luminario high bay tipo ESQ y su estructura	232
Luminario high bay tipo gabinete y su estructura	233
Luminario high bay de LED	234
Luminario circular high bay de LED	235
Campana de aluminio para luminario circular high bay	235
Soporte para luminario circular high bay	235
Estructura a prueba de polvo y goteo	236
Luminario a prueba de polvo y goteo T8	237



Producto	Página
Luminario a prueba de polvo y goteo T5	238
Luminario a prueba de polvo y goteo con tubos de LED Philips	238
Luminario a prueba de polvo y goteo con tubos de LED Argos	239
Luminario a prueba de polvo y goteo de LED con disipador de calor	239
Luminario a prueba de polvo y goteo de LED	240
Kit de suspensión	241
Difusores	241
Juego de herrajes	241
Luminario tipo urbano de LED	242
Luminario tipo estacionamiento de LED	242
Lámparas de emergencia	243
Lámparas de señalización	243
Portalámparas	244
Adaptador con portalámparas fluorescente	245
Portalámparas fluorescente	246
Portalámpara GU10	246
Portalámparas con sensor de movimiento	246
Sensor de movimiento	247
Interruptor fotoeléctrico	247
Base para fotocelda	248
Interruptor fotoeléctrico	248
Conectores IP-68	248

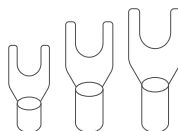
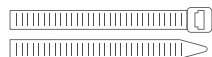


Seguridad

Producto	Página
Arnés de cuerpo completo	251
Línea de vida con absorbedor	251
Cable de posicionamiento	251
Cascos de protección	252
Chalecos de seguridad	253
Faja autoajustable	254
Gabardinas	254
Guantes	255
Protectores faciales	257
Lentes de seguridad	258
Monogoggles	260
Goggles	261
Respiradores	262
Orejas	262
Tapones	263
Cintas delimitadoras	264

Soldadura

Producto	Página
Caretas	267
Juegos de cables para soldar	268
Máquinas para soldar	269
Máquina de soldar inversora	270
Pinzas portaelectrodo	271
Pinzas de tierra	272
Tenazas de tierra	273
Vidrios	274

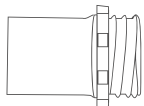


Sujeción y Canalización

Producto	Página
Sujetacables de nylon	277
Soporte autoadherible de nylon	278
Grapas para cable	278
Taquetes de plátisco	279
Canaletas Argos	279
Esquineros	280
Unión para minicanaleta	281
Derivador tipo "T" para minicanaleta	281
Terminal para minicanaleta	281
Caja de registro para minicanaleta	282
Ducto ranurado PVC	282
Espiral	282

Terminales

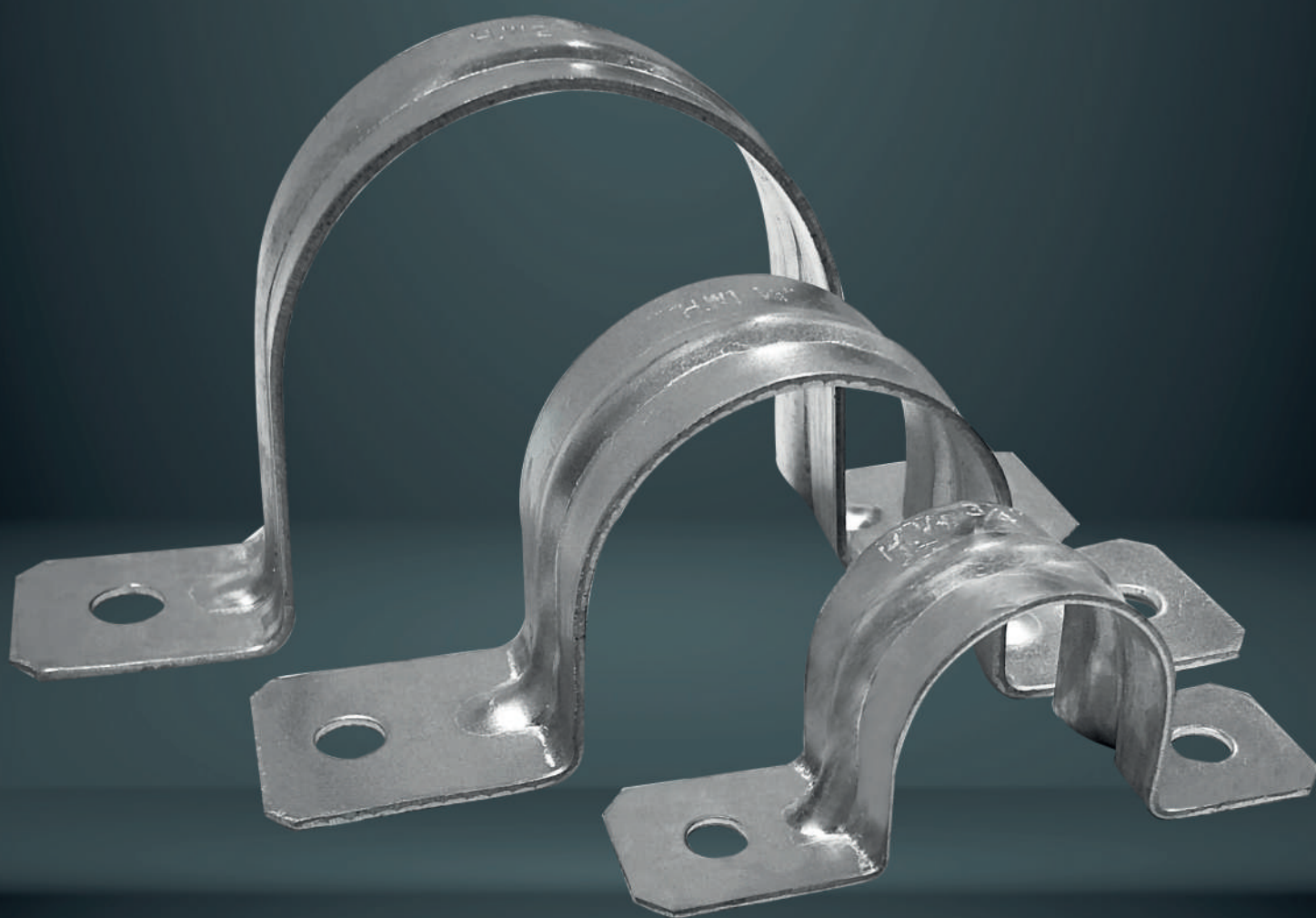
Producto	Página
Conector a tope aislado (PVC)	285
Capuchones	285
Terminal tipo almeja	286
Conector a tope sin aislar	286
Terminales aisladas y sin aislar	286
Tabla comparativa para terminales	292



Tubería de PVC

Producto	Página
Tubería de PVC ligero	295
Tubería de PVC pesado	296
Tubería de PVC pesado tramo de 2 metros	297
Tubería de PVC ligero gris	298
Tubería de PVC pesado gris	299
Tubería de PVC cédula 40	300
Conectores de PVC ligero y pesado	301
Conectores de PVC ligero y pesado gris	302
Coples de PVC ligero y pesado	303
Cople de PVC cédula 40 gris	303
Codos de PVC ligero 90° y pesado 90°	304
Codos de PVC ligero gris 90° y pesado gris 90°	305
Codo de PVC cédula 40 gris	305
Caja de registro con tapa	306
Cajas de registro sin tapa	306
Tapa para cajas de registro	307
Marco de reducción no metálico 4" x 4"	307
Caja de registro con tapa gris	308
Caja de registro sin tapa gris	308
Tapa para caja de registro gris	309
Marco de reducción no metálico 4" x 4" gris	309
Chalupa 4x2 para plafón y tablaroca gris	310
Accesorios de PVC	310

Accesorios para tubería





ACCESORIOS PARA TUBERÍA

Abrazaderas omega tubo rígido

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9800050	1/2	13	Acero	150
9800100	3/4	19	Acero	100
9800150	1	25	Acero	100
9800200	1 1/4	32	Acero	75
9800250	1 1/2	38	Acero	35
9800300	2	51	Acero	25
9800350	2 1/2	63	Acero	25
9800400	3	76	Acero	20
9800450	4	102	Acero	15



Abrazaderas uña tubo rígido

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9810050	1/2	13	Acero	200
9810100	3/4	19	Acero	150
9810150	1	25	Acero	100
9810200	1 1/4	32	Acero	75
9810250	1 1/2	38	Acero	50
9810300	2	51	Acero	50
9810350	2 1/2	63	Acero	20
9810400	3	76	Acero	25
9810450	4	102	Acero	15



Abrazaderas unicanal tubo rígido

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9820050	1/2	13	Acero	250
9820100	3/4	19	Acero	125
9820150	1	25	Acero	250
9820200	1 1/4	32	Acero	75
9820250	1 1/2	38	Acero	60
9820300	2	51	Acero	50
9820350	2 1/2	63	Acero	70
9820400	3	76	Acero	70
9820450	4	102	Acero	50

· Incluye tuerca y tornillo.



Abrazaderas roscadas tipo "U" 120

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9830050	1/2	13	Acero	125
9830100	3/4	19	Acero	125
9830150	1	25	Acero	125
9830200	1 1/4	32	Acero	125
9830250	1 1/2	38	Acero	125
9830300	2	51	Acero	125
9830350	2 1/2	63	Acero	50
9830400	3	76	Acero	50
9830450	4	102	Acero	50

· Incluye tuercas.





Abrazaderas tipo "O"

Código	Medidas	Medidas	Diámetro de varilla	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)			
9860500	1/2	13	8	Acero	125
9860550	3/4	19	8	Acero	100
9860600	1	25	8	Acero	50
9860650	1 1/4	32	8	Acero	50
9860700	1 1/2	38	8	Acero	40
9860750	2	51	8	Acero	20



· Incluye tuerca y tornillo.

Colgadores tipo pera

Código	Medidas	Medidas	Diámetro de varilla	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)			
9860050	1/2	13	8	Acero	70
9860100	3/4	19	8	Acero	70
9860150	1	25	8	Acero	50
9860200	1 1/4	32	8	Acero	40
9860250	1 1/2	38	8	Acero	40
9860300	2	51	8	Acero	40
9860350	2 1/2	63	8	Acero	30
9860400	3	76	8	Acero	25
9860450	4	102	8	Acero	20



· No incluye tuercas ni torillos.

Conectores para tubo EMT

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9570055	1/2	13	Aluminio	50
9570105	3/4	19	Aluminio	50
9570155	1	25	Aluminio	20
9570205	1 1/4	32	Aluminio	25
9570255	1 1/2	38	Aluminio	25
9570305	2	51	Aluminio	5



Coples para tubo EMT

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9570455	1/2	13	Aluminio	50
9570505	3/4	19	Aluminio	50
9570555	1	25	Aluminio	20
9570605	1 1/4	32	Aluminio	25
9570655	1 1/2	38	Aluminio	25
9570705	2	51	Aluminio	5



Conectores de acero galvanizado para tubo EMT

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9570050	1/2	13	Acero	50
9570100	3/4	19	Acero	50
9570150	1	25	Acero	20
9570200	1 1/4	32	Acero	25
9570250	1 1/2	38	Acero	25
9570300	2	51	Acero	5





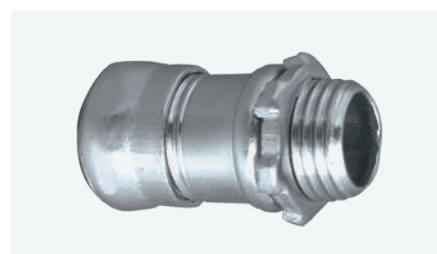
Coples de acero galvanizado para tubo EMT

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9570450	1/2	13	Acero	50
9570500	3/4	19	Acero	50
9570550	1	25	Acero	20
9570600	1 1/4	32	Acero	25
9570650	1 1/2	38	Acero	25
9570700	2	51	Acero	5



Conectores de compresión de acero para tubo EMT

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9570800	1/2	13	Acero	25
9570805	3/4	19	Acero	25
9570810	1	25	Acero	10
9570815	1 1/4	32	Acero	25
9570820	1 1/2	38	Acero	20
9570825	2	51	Acero	15



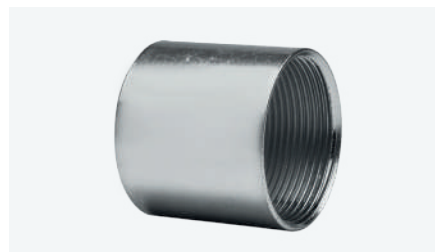
Coples de compresión de acero para tubo EMT

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9570830	1/2	13	Acero	25
9570835	3/4	19	Acero	25
9570840	1	25	Acero	10
9570845	1 1/4	32	Acero	25
9570850	1 1/2	38	Acero	20
9570855	2	51	Acero	15



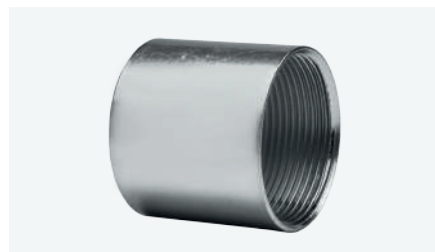
Coples para tubo rígido

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9580500	1/2	13	Acero	1
9580550	3/4	19	Acero	1
9580600	1	25	Acero	1
9580650	1 1/4	32	Acero	1
9580700	1 1/2	38	Acero	1
9580750	2	51	Acero	1
9580800	2 1/2	63	Acero	1
9580850	3	76	Acero	1
9580900	4	102	Acero	1



Coples para tubo CED-40

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9580505	1/2	13	Acero	1
9580555	3/4	19	Acero	1
9580605	1	25	Acero	1
9580655	1 1/4	32	Acero	1
9580705	1 1/2	38	Acero	1
9580755	2	51	Acero	1
9580805	2 1/2	63	Acero	1
9580855	3	76	Acero	1
9580905	4	102	Acero	1



Condulets

Condulets de aluminio tipo T

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9840500	1/2	13	Aluminio	30
9840505	3/4	19	Aluminio	20
9840510	1	25	Aluminio	25
9840515	1 1/4	32	Aluminio	10
9840520	1 1/2	38	Aluminio	9
9840525	2	51	Aluminio	5

· Cuenta con certificación UL.



Condulets de aluminio tipo LR

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9840545	1/2	13	Aluminio	30
9840550	3/4	19	Aluminio	20
9840555	1	25	Aluminio	15
9840560	1 1/4	32	Aluminio	15
9840565	1 1/2	38	Aluminio	15
9840570	2	51	Aluminio	5

· Cuenta con certificación UL.



Condulets de aluminio tipo C

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9840590	1/2	13	Aluminio	30
9840595	3/4	19	Aluminio	20
9840600	1	25	Aluminio	15
9840605	1 1/4	32	Aluminio	15
9840610	1 1/2	38	Aluminio	15
9840615	2	51	Aluminio	5

· Cuenta con certificación UL.



Condulets de aluminio tipo LB

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9840635	1/2	13	Aluminio	30
9840640	3/4	19	Aluminio	20
9840645	1	25	Aluminio	15
9840650	1 1/4	32	Aluminio	15
9840655	1 1/2	38	Aluminio	15
9840660	2	51	Aluminio	5

· Cuenta con certificación UL.






Condulets de aluminio tipo LL

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9840680	1/2	13	Aluminio	30
9840685	3/4	19	Aluminio	20
9840690	1	25	Aluminio	15
9840695	1 1/4	32	Aluminio	15
9840700	1 1/2	38	Aluminio	15
9840705	2	51	Aluminio	5

· Cuenta con certificación UL.



Condulet multiforma no metálico

Código	Color	Descripción	Dimensiones	Medida	Piezas
			A x B x C (mm)	(pulg)	
CDTR013G		Condulet multiforma no metálico con cuerda	145.2 x 69.4 x 57.3	3/4" - 1/2"	64
CDTL013V		Condulet multiforma no metálico liso	145.2 x 69.4 x 57.3	3/4" - 1/2"	64
CDTL013G		Condulet multiforma no metálico liso	145.2 x 69.4 x 57.3	3/4" - 1/2"	64



Reducciones de aluminio

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
RED21	3/4 a 1/2	19 a 13	100
RED31	1 a 1/2	25 a 13	100
RED32	1 a 3/4	25 a 19	100
RED41	1 1/4 a 1/2	32 a 13	100
RED42	1 1/4 a 3/4	32 a 19	100
RED43	1 1/4 a 1	32 a 25	100
RED51	1 1/2 a 1/2	38 a 13	100
RED52	1 1/2 a 3/4	38 a 19	100
RED53	1 1/2 a 1	38 a 25	100
RED54	1 1/2 a 1 1/4	38 a 32	100
RED61	2 a 1/2	51 a 13	100
RED62	2 a 3/4	51 a 19	100
RED63	2 a 1	51 a 25	100
RED64	2 a 1 1/4	51 a 32	100
RED65	2 a 1 1/2	51 a 38	100
RED71	2 1/2 a 1/2	63 a 13	50
RED72	2 1/2 a 3/4	63 a 19	50
RED73	2 1/2 a 1	63 a 25	50
RED74	2 1/2 a 1 1/4	63 a 32	50
RED75	2 1/2 a 1 1/2	63 a 38	50
RED76	2 1/2 a 2	63 a 51	50
RED81	3 a 1/2	76 a 13	10
RED82	3 a 3/4	76 a 19	10
RED83	3 a 1	76 a 25	10
RED84	3 a 1 1/4	76 a 32	10
RED85	3 a 1 1/2	76 a 38	10
RED86	3 a 2	76 a 51	10
RED87	3 a 2 1/2	76 a 63	10
RED91	4 a 1/2	102 a 13	5
RED92	4 a 3/4	102 a 19	5
RED93	4 a 1	102 a 25	5
RED94	4 a 1 1/4	102 a 32	5
RED95	4 a 1 1/2	102 a 38	5
RED96	4 a 2	102 a 51	5
RED97	4 a 2 1/2	102 a 63	5
RED98	4 a 3	102 a 76	5
RED99	4 a 3 1/2	102 a 89	5



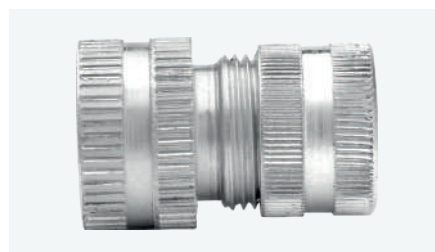
Conectores glándula de nylon negro

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
9590700	3/8	10	100
9590710	1/2	13	100
9590720	3/4	19	100
9590730	1	25	50



Conectores glándula de aluminio hembra

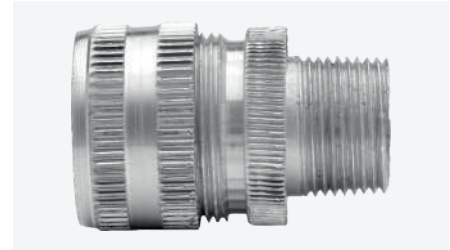
Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Entrada de cable (pulg)	Piezas
9590410	1/2	13	1/8 a 1/4	100
9590420	1/2	13	1/4 a 3/8	100
9590430	1/2	13	3/8 a 1/2	100
9590440	1/2	13	1/2 a 5/8	50
9590450	1/2	13	5/8 a 3/4	50
9590460	1/2	13	3/4 a 7/8	50
9590510	3/4	19	1/8 a 1/4	100
9590520	3/4	19	1/4 a 3/8	100
9590530	3/4	19	3/8 a 1/2	100
9590540	3/4	19	1/2 a 5/8	50
9590550	3/4	19	5/8 a 3/4	50
9590560	3/4	19	3/4 a 7/8	50
9590610	1	25	1/8 a 1/4	100
9590620	1	25	1/4 a 3/8	100
9590630	1	25	3/8 a 1/2	100
9590640	1	25	1/2 a 5/8	50
9590650	1	25	5/8 a 3/4	50
9590660	1	25	3/4 a 7/8	50





Conectores glándula de aluminio macho

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material (pulg)	Piezas
9590010	1/2	13	1/8 a 1/4	100
9590020	1/2	13	1/4 a 3/8	100
9590030	1/2	13	3/8 a 1/2	100
9590040	1/2	13	1/2 a 5/8	50
9590050	1/2	13	5/8 a 3/4	50
9590060	1/2	13	3/4 a 7/8	50
9590110	3/4	19	1/8 a 1/4	100
9590120	3/4	19	1/4 a 3/8	100
9590130	3/4	19	3/8 a 1/2	100
9590140	3/4	19	1/2 a 5/8	50
9590150	3/4	19	5/8 a 3/4	50
9590160	3/4	19	3/4 a 7/8	50
9590210	1	25	1/8 a 1/4	100
9590220	1	25	1/4 a 3/8	100
9590230	1	25	3/8 a 1/2	100
9590240	1	25	1/2 a 5/8	50
9590250	1	25	5/8 a 3/4	50
9590260	1	25	3/4 a 7/8	50
9590310	1 1/4	32	3/8 a 1/2	10
9590320	1 1/2	38	3/8 a 1/2	10
9590330	2	51	1 15/16 a 2 9/32	10
9590340	2 1/2	63	1 15/16 a 2 9/32	5
9590350	3	76	2 9/32 a 2 5/8	5
9590360	4	102	2 9/32 a 2 5/8	5



Conectores rectos para cable uso rudo

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9540100	1/2	13	ZAMAC	100
9540150	3/4	19	ZAMAC	100
9540200	1	25	ZAMAC	50



Codos para tubo EMT

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9500500	1/2	13	Acero	1
9500550	3/4	19	Acero	1
9500600	1	25	Acero	1
9500650	1 1/4	32	Acero	1
9500700	1 1/2	38	Acero	1
9500750	2	51	Acero	1



Codos para tubo rígido

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9500050	1/2	13	Acero	1
9500100	3/4	19	Acero	1
9500150	1	25	Acero	1
9500200	1 1/4	32	Acero	1
9500250	1 1/2	38	Acero	1
9500300	2	51	Acero	1
9500350	2 1/2	63	Acero	1
9500400	3	76	Acero	1
9500450	4	102	Acero	1



Monitores

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9510050	1/2	13	ZAMAC	200
9510100	3/4	19	ZAMAC	100
9510150	1	25	ZAMAC	100
9510200	1 1/4	32	ZAMAC	80
9510250	1 1/2	38	ZAMAC	50
9510300	2	51	ZAMAC	50
9510350	2 1/2	63	ZAMAC	25
9510400	3	76	ZAMAC	20
9510450	4	102	ZAMAC	10



Contratuercas

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9510500	1/2	13	ZAMAC	100
9510550	3/4	19	ZAMAC	100
9510600	1	25	ZAMAC	100
9510650	1 1/4	32	ZAMAC	100
9510700	1 1/2	38	ZAMAC	80
9510750	2	51	ZAMAC	50
9510800	2 1/2	63	ZAMAC	25
9510850	3	76	ZAMAC	20
9510900	4	102	ZAMAC	10



Cajas metálicas tipo pesada

Código	Medidas (pulg)	Knock out (pulg)	Calibre	Material	Piezas
9840100	2 x 4	1/2, 3/4	19	Acero	50
9840110	2 x 5	1/2, 3/4	19	Acero	50
9840120	4 x 4	1/2, 3/4	19	Acero	50
9840130	Octagonal	1/2, 3/4	19	Acero	50
9840140	4 11/16	1/2, 3/4, 1	19	Acero	50
9840150	6 x 6	1 1/4, 1 1/2	19	Acero	18
9840160	8 x 8	2	19	Acero	12



Cajas metálicas reforzadas

Código	Medidas (pulg)	Knock out (pulg)	Calibre	Material	Piezas
9840105	2 x 5	1/2	14	Acero	50
9840125	4 x 4	1/2, 3/4	14	Acero	50
9840135	Octagonal	1/2, 3/4	14	Acero	50
9840145	4 11/16	1/2, 3/4, 1	14	Acero	50



Marcos de reducción

Código	Medidas (pulg)	Calibre	Material	Piezas
9840200	4 x 4 a 4 x 2	19	Acero	25
9840210	4 11/16 a 4 x 2	19	Acero	50



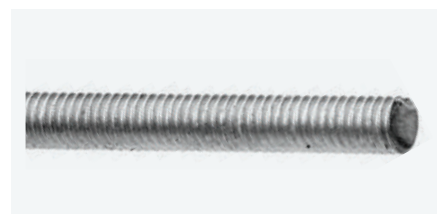
Tapas metálicas

Código	Medidas (pulg)	Knock out (pulg)	Calibre	Material	Piezas
9840255	4 x 4	1/2	19	Acero	50
9840250	Octagonal	1/2	19	Acero	50
9840260	6 x 6	ciega	19	Acero	50
9840265	8 x 8	ciega	19	Acero	50
9840270	4 11/16"	ciega	19	Acero	50
9840280	4x4	ciega	19	Acero	50



Barras roscadas

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Longitud (m)	Material	Piezas
9870050	1/4	6.4	1	Acero	1
9870100	5/16	8	1	Acero	1
9870150	3/8	10	1	Acero	1
9870200	1/2	13	1	Acero	1
9870250	1/4	6.4	3	Acero	1
9870300	5/16	8	3	Acero	1
9870350	3/8	10	3	Acero	1
9870400	1/2	13	3	Acero	1



Perfiles unicanal / tramo de 3 metros

Código	Tipo	Medidas	Calibre	Material	Piezas
9850055	Sólido	4 x 2	18	Acero	1
9850155	Perforado	4 x 2	18	Acero	1
9850105	Sólido	4 x 4	18	Acero	1
9850205	Perforado	4 x 4	18	Acero	1
9850050	Sólido	4 x 2	16	Acero	1
9850150	Perforado	4 x 2	16	Acero	1
9850100	Sólido	4 x 4	16	Acero	1
9850200	Perforado	4 x 4	16	Acero	1
9850010	Sólido	4 x 2	14	Acero	1
9850015	Perforado	4 x 2	14	Acero	1
9850020	Sólido	4 x 4	14	Acero	1
9850025	Perforado	4 x 4	14	Acero	1



Mordaza troquelada

Código	Agarre		Para barra		Material	Piezas
	(pulg)	(mm)	(pulg)	(mm)		
9870805	3/4	19	1/4	6.4	Acero	50
9870815	3/4	19	3/8	9	Acero	50
9870825	1 1/4	32	3/8	9	Acero	50



Coples para barra roscada

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9870540	1/4	6.4	Acero	200
9870545	5/16	8	Acero	200
9870550	3/8	10	Acero	100
9870555	1/2	13	Acero	50



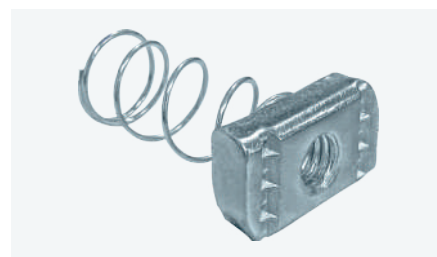
Tuercas

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9870500	1/4	6.4	Acero	100
9870505	5/16	8	Acero	100
9870510	3/8	10	Acero	100
9870515	1/2	13	Acero	100



Tuercas unicanal

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9870560	1/4	6.4	Acero	100
9870565	5/16	8	Acero	100
9870570	3/8	10	Acero	100
9870575	1/2	13	Acero	100



Rondanas

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9870520	1/4	6.4	Acero	100
9870525	5/16	8	Acero	100
9870530	3/8	10	Acero	100
9870535	1/2	13	Acero	100



Rondanas de presión

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Material	Piezas
9870580	1/4	6.4	Acero	100
9870585	5/16	8	Acero	100
9870590	3/8	10	Acero	100
9870595	1/2	13	Acero	100





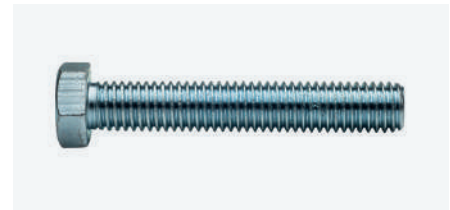
Expansores

Código	Medidas	Para tornillo		Largo total		Material	Piezas
	(pulg)	(pulg)	(mm)	(pulg)	(mm)		
9870900	3/16	3/16	5	1 1/2	38	ZAMAC	100
9870905	1/4	1/4	6.4	1 3/4	44	ZAMAC	100
9870910	5/16	5/16	8	2	51	ZAMAC	50
9870915	3/8	3/8	10	2	51	ZAMAC	50
9870920	1/2	1/2	13	2 1/2	64	ZAMAC	25



Tornillos hexagonales

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9870902	3/16	5	Acero	100
9870907	1/4	6.4	Acero	100
9870912	5/16	8	Acero	50
9870917	3/8	10	Acero	100
9870922	1/2	13	Acero	25



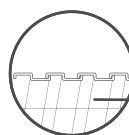
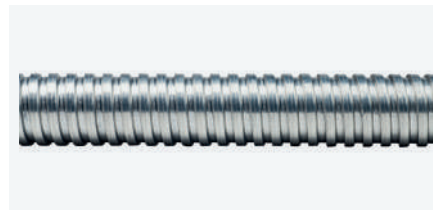
Sujetador para pared hueca

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9870600	3/16	5	Acero	200
9870605	1/4	6.4	Acero	50



Tubo metálico flexible tipo SLDX

Código	Medidas	Diámetro interno (mm)		Diámetro externo (mm)		Cantidad
	(pulg)	mín.	máx.	mín.	máx.	
9520000	3/8	12.6	12.9	15.5	15.8	50
9520050	1/2	17.2	17.6	20	20.4	50
9520100	1/2	17.2	17.6	20	20.4	350
9520150	3/4	21.3	21.8	25	25.5	50
9520200	3/4	21.3	21.8	25	25.5	250
9520250	1	27.8	28.3	31.5	32	50
9520300	1	27.8	28.3	31.5	32	150
9520350	1 1/4	34.3	34.8	39	39.5	30
9520400	1 1/2	39	39.5	44	44.5	30
9520450	2	50.2	50.7	56.4	57	30



Banda de acero galvanizado U304

Conectores rectos para tubo metálico flexible

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9530050	3/8	9	ZAMAC	50
9530100	1/2	13	ZAMAC	25
9530150	3/4	19	ZAMAC	25
9530200	1	25	ZAMAC	20
9530250	1 1/4	32	ZAMAC	25
9530300	1 1/2	38	ZAMAC	15
9530350	2	51	ZAMAC	10



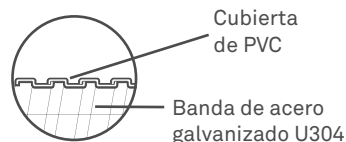
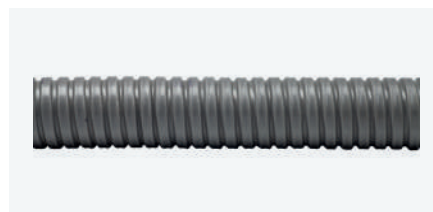
Conectores curvos para tubo metálico flexible

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9530400	3/8	9	ZAMAC	50
9530450	1/2	13	ZAMAC	25
9530500	3/4	19	ZAMAC	10
9530550	1	25	ZAMAC	10



Tubo flexible liquidtight SLFS

Código	Medidas	Diámetro interno (mm)		Diámetro externo (mm)		Cantidad
	(pulg)	mín.	máx.	mín.	máx.	
9550050	1/2	15.7	16.1	19	19.4	50
9550150	1/2	15.7	16.1	19	19.4	350
9550200	3/4	20.6	21	24.2	24.6	50
9550310	3/4	20.6	21	24.2	24.6	250
9550350	1	26.4	26.8	30	30.4	50
9550450	1	26.4	26.8	30	30.4	150
9550500	1 1/4	34.3	34.8	39	39.5	30
9550650	1 1/2	39	39.5	44	44.5	30
9550800	2	50.2	50.7	56.4	57	30



Conectores rectos para tubo liquidtight

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9560050	1/2	13	Aluminio	50
9560100	3/4	19	Aluminio	50
9560150	1	25	Aluminio	25
9560200	1 1/4	32	ZAMAC	25
9560250	1 1/2	38	ZAMAC	25
9560300	2	51	ZAMAC	25
9560350	2 1/2	63	ZAMAC	1
9560400	3	76	ZAMAC	1
9560450	4	102	ZAMAC	1



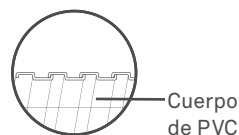
Conectores curvos para tubo liquidtight

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9560500	1/2	13	Aluminio	50
9560550	3/4	19	Aluminio	50
9560600	1	25	Aluminio	25
9560650	1 1/4	32	ZAMAC	25
9560700	1 1/2	38	ZAMAC	25
9560750	2	51	ZAMAC	25
9560800	2 1/2	63	ZAMAC	1
9560850	3	76	ZAMAC	1
9560900	4	102	ZAMAC	1



Tubo flexible no metálico

Código	Medidas (pulg)	Diámetro interno (mm)		Diámetro externo (mm)		Cantidad (m)
		mín.	máx.	mín.	máx.	
9520700	1/2	15.5	16.5	20.5	21.5	30
9520710	3/4	20.5	21.5	26.2	27.2	30
9520720	1	26.5	27.5	33.5	34.5	30
9520730	1 1/4	35.5	36.5	42.1	43.1	30
9520740	1 1/2	40.5	41.5	48	49	30
9520750	2	50.5	51.5	60.5	61.5	30



Conectores rectos para tubo flexible no metálico

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9530700	1/2	13	PVC	25
9530705	3/4	19	PVC	10
9530710	1	25	PVC	5
9530715	1 1/4	32	PVC	5
9530720	1 1/2	38	PVC	2
9530725	2	51	PVC	2



Conectores curvos para tubo flexible no metálico

Código	Medidas	Medidas	Material	Piezas
	(pulg)	(mm)		
9530800	1/2	13	PVC	10
9530805	3/4	19	PVC	10
9530810	1	25	PVC	5
9530815	1 1/4	32	PVC	5
9530820	1 1/2	38	PVC	2
9530825	2	51	PVC	1



Armarios





ARMARIOS

Gabinetes metálicos

Código	Dimensiones (mm)			Protección
	Alto (A)	Ancho (B)	Profundidad (C)	
AEM2520/150PM	250	200	150	IP-66
AEM3025/150PM	300	250	150	IP-66
AEM33/150PM	300	300	150	IP-66
AEM43/200PM	400	300	200	IP-66
AEM44/200PM	400	400	200	IP-66
AEM54/200PM	500	400	200	IP-66
AEM64/250PM	600	400	250	IP-66
AEM66/300PM	600	600	300	IP-66
AEM75/250PM	700	500	250	IP-66
AEM86/300PM	800	600	300	IP-66
AEM108/300PM	1 000	800	300	IP-66
AEM128/300PM	1 200	800	300	IP-66



Características técnicas

- Fabricados a partir de una sola pieza plegada en los laterales, unida a la parte trasera mediante un perfil especial que forma una zona protegida.
- Pintados por dentro y fuera con resina epoxi-poliéster texturizada color gris RAL 7035.
- Incluyen placa de montaje y soporte para desplazarla en profundidad.
- Resistentes a posibles impactos.

Usos

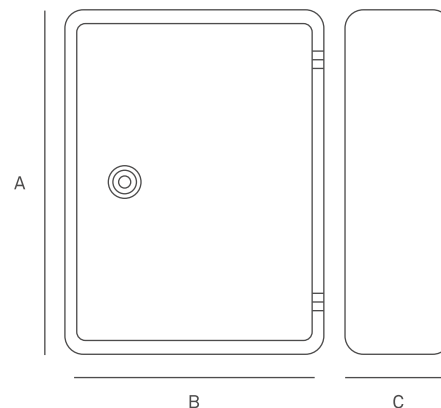
- Para uso interior y exterior.

Cuerpo

- Material: Acero laminado en frío.
- Cuentan con 4 orificios que permiten un montaje directo.
- Los componentes de fijación a mural están aislados con tapones de plástico para garantizar el índice de protección.
- Tienen entrada directa para cables.
- Cuentan con una placa de entrada de cables múltiple integrada a ras con el fondo del armario (sin junta espumada para facilitar el mecanismo).
- Pueden montarse fácilmente con 4 pernos de fondo de 10 mm (no incluidos)
- Los gabinetes del AEM2520/150PM al AEM64/250PM tienen un espesor de 1.2 mm
- Los gabinetes del AEM66/300PM al AEM128/300PM tienen un espesor de 1.5 mm

Puerta

- De metal troquelada (no soldada).
- Cierre de palomilla.
- Junta de poliuretano espumado en la puerta para garantizar el sellado.
- Pueden revertirse fácilmente.
- Se fijan mediante dos o tres bisagras ocultas.
- Bisagras metálicas.
- Se abren hasta 120°
- Pernos de conexión a tierra soldados en las puertas y el cuerpo.
- Espesor: 1.2 mm



Gabinetes de acero inoxidable

Código	Dimensiones (mm)			Protección
	Alto (A)	Ancho (B)	Profundidad (C)	
AEMX3025/150PM	300	250	150	IP-66
AEMX33/150PM	300	300	150	IP-66
AEMX43/200PM	400	300	200	IP-66
AEMX54/200PM	500	400	200	IP-66
AEMX64/250PM	600	400	250	IP-66
AEMX75/250PM	700	500	250	IP-66
AEMX86/300PM	800	600	300	IP-66



Características técnicas

- Fabricados a partir de una sola pieza y perfil delantero en forma de canal.
- Incluyen placa de montaje y soporte para desplazarla en profundidad.
- Resistentes a impactos mecánicos extremos.

Usos

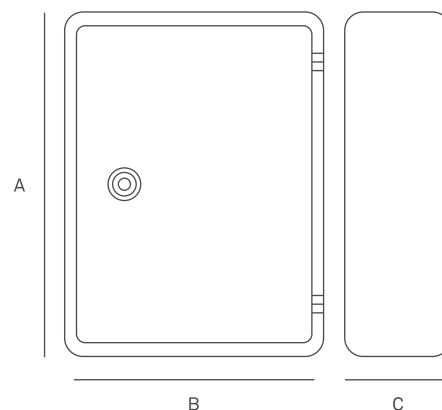
- Para uso interior y exterior.
- Cumplen con los estándares necesarios que piden en la industria química, petrolera y agroalimentaria, con altas exigencias de resistencia, corrosión e higiene.

Cuerpo

- Material: AISI304.
- Cuentan con una placa metálica de 2.5 mm
- Cuentan con 4 pernos de fondo para fijar el material.
- Dos perfiles verticales perforados en las puertas.
- Espesor: 1.5 mm

Puerta

- De metal troquelada (no soldada).
- Cierre de palomilla.
- Junta de poliuretano espumado en la puerta para garantizar el sellado.
- Pueden revertirse fácilmente.
- Se fijan mediante dos o tres bisagras ocultas.
- Bisagras de acero inoxidable.
- Se abren hasta 120°
- Pernos de conexión a tierra soldados en las puertas y el cuerpo.
- Espesor: 2 mm
- Marco de refuerzo en las puertas.



Gabinetes de poliéster

Código	Dimensiones (mm)			Protección
	Alto (A)	Ancho (B)	Profundidad (C)	
AEPLM32PM	300	250	140	IP-66
AEPLM43PM	400	300	200	IP-66
AEPLM54PM	500	400	200	IP-66
AEPLM64PM	600	400	230	IP-66
AEPLM86PM	800	600	300	IP-66



Características técnicas

- Cuerpo de una sola pieza: monoblock.
- Color gris RAL 7035.
- Auto-extinguibles.
- Resistentes a temperaturas extremas de servicio de -50°C a 150°C
- Resistentes a los principales agentes químicos y atmosféricos.
- Resistentes a la corrosión.
- Resistentes a los impactos mecánicos.

Usos

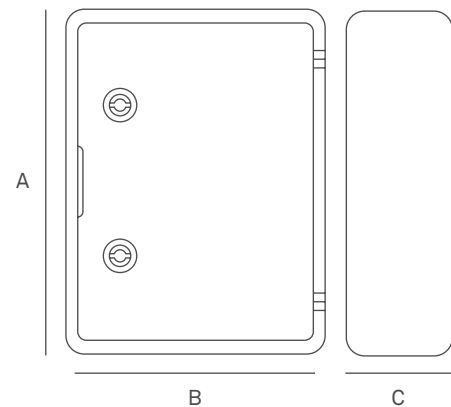
- Para uso interior y exterior.
- Cumplen con los estándares necesarios que piden en la industria automotriz, cementera, química, fundidora y pesquera, con altas exigencias de resistencia, corrosión e higiene.
- Conexión a tableros autosoportados, medición en baja tensión y distribución pública.
- Protección de tableros de alumbrado, tableros de distribución para señales en telecomunicaciones en un ambiente exterior.

Cuerpo

- Material: Poliéster.
- Cuentan con una placa de montaje de 1.2 mm de espesor.
- Están compuestos en un 30% de fibra de vidrio, siendo así más resistente.
- Espesor: 2 mm

Puerta

- De poliéster con 30% de fibra de vidrio.
- Dos cierres de palomilla.
- Compuestas de dos o tres bisagras de metal.
- Se abren hasta más de 180°
- Espesor: 2 mm



Gabinetes de plástico

Código	Dimensiones (mm)			Protección
	Alto (A)	Ancho (B)	Profundidad (C)	
AEPPM32PM	300	200	130	IP-65
AEPPM43PM	400	300	170	IP-65
AEPPM54PM	500	400	175	IP-65
AEPPM64PM	600	400	200	IP-65
AEPPM86PM	800	600	260	IP-65



Características técnicas

- Cuerpo de una sola pieza: monoblock.
- Color gris RAL 7035.
- Rango de voltaje hasta 690 V
- Máxima corriente hasta 800 A
- Temperatura de operación : -35°C a 65°C
- Grado de protección IK : IK08
- Resistentes a agentes químicos, agentes alcalinos, aceites, sales, etc.

Usos

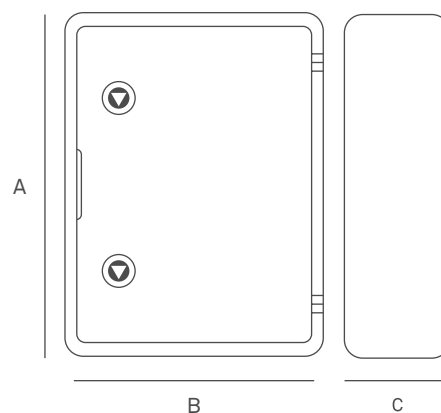
- Para uso interior y exterior.
- A pesar de que se utilizan en todo tipo de industria, se distinguen por cumplir con los estándares necesarios que piden en la industria química.

Cuerpo

- Material: ABS.
- Cuentan con 8 orificios que permiten un montaje directo.
- Cuentan con una placa de montaje de 1 mm de espesor.
- Fabricados en una sola pieza de HB ABS.
- Espesor: 2 mm

Puerta

- Fabricadas en una sola pieza de HB ABS.
- Dos chapas de plástico tipo pasador con una llave.
- Compuestas de dos bisagras de ABS con pernos de metal.
- Se abren hasta 90°
- Espesor: 2 mm



Armarios metálicos monoblock con placa de montaje y zócalo

Código	Dimensiones (mm)			Protección
	Alto (A)	Ancho (B)	Profundidad (C)	
AECMO168/30PM+ZUN	1 600	800	300	IP-55
AECMO208/40PM+ZUN	2 000	800	400	IP-55
AECMO2010/40PM+ZUN	2 000	1 000	400	IP-55
AECMO2012/40PM+ZUN	2 000	1 200	400	IP-55



Características técnicas

- Cuerpo de una sola pieza: monoblock.
- Pintados por dentro y fuera con resina epoxi-poliéster texturizada color gris RAL 7035, con una cubierta de fosfato.
- Su parte frontal está provista de un marco perforado a lo largo de todo el perímetro de la boca del armario.
- La estructura principal está soldada con barras de sección total.
- Unidad de fuente de alimentación independiente, no aplicable para gabinetes paralelos.

Usos

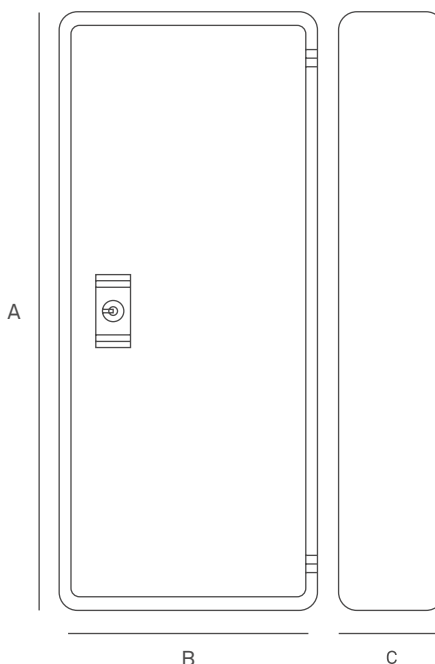
- Para uso interior y exterior.
- A pesar de que se utilizan en todo tipo de industria, se distinguen por cumplir con los estándares necesarios que piden en la industria de telecomunicaciones.

Cuerpo

- Material: Acero laminado en frío.
- De chapa de acero laminado en frío.
- Placa de montaje galvanizada de 2.5 mm (contiene accesorios de fijación).
- La placa se puede empujar directamente en el gabinete desde el lado frontal.
- Cuatro escuadras de soporte de la placa de montaje.
- Cuatro piezas de anillos de argolla.
- Espesor: 1.5 mm

Puerta

- De metal troquelada.
- Puerta de entrada estándar (con banda de refuerzo).
- Sistema de cierre de barra de 5 mm y está instalada dentro de la puerta.
- 4 puntos de cierre en alturas de 1 600 a 2 000 mm
- 2 puntos de cierre en alturas de 1 000 a 1 400 mm
- Estanqueidad mediante junta de poliuretano espumado.
- Se abren hasta 120°
- Espesor: 2 mm
- La puerta frontal está a 25 mm por encima del piso, lo que garantiza un buen rendimiento en la apertura de la misma.
- El tubo especial dentro de la puerta frontal fortalece el sistema, se puede fijar con tornillos y quitar fácilmente.



Armarios metálicos combinables con placa de montaje y zócalo

Código	Dimensiones (mm)			Protección
	Alto (A)	Ancho (B)	Profundidad (C)	
AEOLN1810/60PM+ZUN	1 800	1 000	600	IP-55
AEOLN1812/602P+PM+ZUN	1 800	1 200	600	IP-55
AEOLN2012/802P+PM+ZUN	2 000	1 200	800	IP-55



Características técnicas

- Conformados por una estructura de perfil triangular, de acero galvanizado con los cuadros superior e inferior soldados y montantes verticales atornillados extraíbles que confieren al conjunto gran versatilidad y robustez.
- La unión entre partes es sencilla y rápida con la ayuda de todos los accesorios creados específicamente para simplificar estas operaciones.
- Pintados por dentro y fuera con resina epoxi-poliéster texturizada color gris RAL 7035, con una cubierta de fosfato.
- La pintura no se daña por perforaciones.
- Máxima versatilidad en la formación de cualquier tipo de montaje.
- Alta rigidez y poco riesgo de ruptura.

Usos

- Para uso interior y exterior.
- A pesar de que se utilizan en todo tipo de industria, se distinguen por cumplir con los estándares necesarios que piden en la industria de telecomunicaciones.

Cuerpo

- Material: Acero laminado en frío.
- Placa de montaje galvanizada de 2.5 mm (contiene accesorios de fijación)
- La placa se puede empujar directamente en el gabinete desde el lado frontal.
- Las partes superiores e inferiores están soldadas.
- Bisagras de acero.
- Espesor: 1.5 mm

Puerta

- De metal troquelada.
- Cierre estándar de manecilla con bloqueo doble barra de 5 mm
- Posibilidad de distintos tipos de accionamiento y bloqueos.
- Sistema de cierre fuera de la zona estanca con varillaje provisto de 4 puntos de enganche en altura igual o superior a 1 600 mm
- Se abren hasta 120°
- Espesor: 2 mm

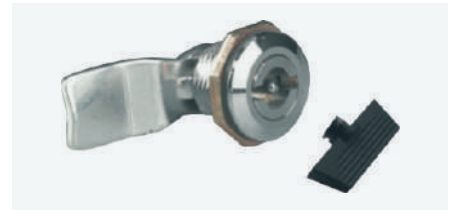


Cerraduras para gabinetes

Código	Descripción	Piezas
AEMK-2	Cerradura de plástico para gabinete metálico con palomilla	1
AEMLK-5	Cerradura de acero para gabinete metálico con palomilla	1
AEMLK-6	Cerradura de palomilla para gabinete con llave metálica	1
AEMS407	Cerradura de acero para gabinete metálico con llave	1



Cerradura de plástico para gabinete metálico con palomilla



Cerradura de acero para gabinete metálico con palomilla

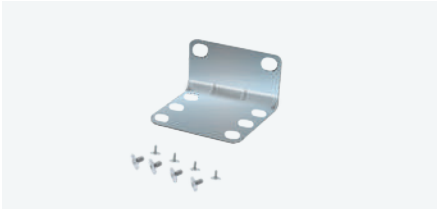


Cerradura de acero para gabinete metálico con llave

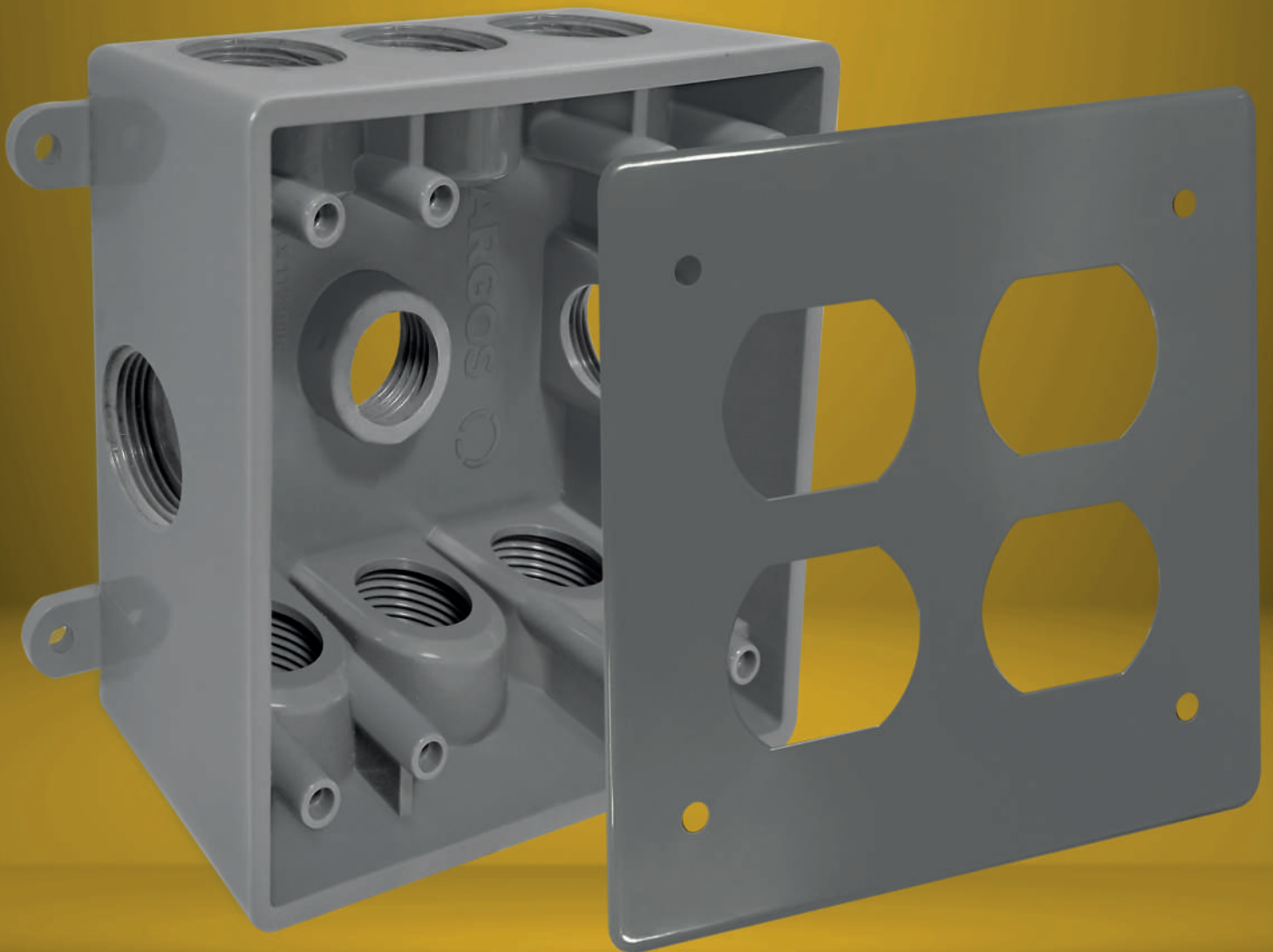
Kit de unión para OLN

Código	Descripción	Piezas
AEMKU2030	Kit de unión para OLN	1

· Incluye 8 tornillos.



Artefactos





ARTEFACTOS

Línea Marsella

Apagador sencillo blanco

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840410	Apagador sencillo blanco 24 mm	10	250	50
8840400	Apagador sencillo blanco 36 mm	10	250	30

· Fabricado en plástico ABS.

NOM



Apagador de escalera blanco

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840415	Apagador de escalera blanco 24 mm	10	250	50
8840405	Apagador de escalera blanco 36 mm	10	250	30

· Fabricado en plástico ABS.

NOM



Contacto sencillo aterrizado blanco

Código	Descripción	A	V	Piezas
8810605	Contacto sencillo aterrizado blanco 24 mm	15	125	50
8810600	Contacto sencillo aterrizado blanco 36 mm	15	125	30

· Fabricado en plástico ABS.

NOM



Tapón ciego blanco

Código	Descripción	Piezas
8810620	Tapón ciego blanco 24 mm	60

- Fabricado en plástico ABS.



Toma para televisión blanca

Código	Descripción	Piezas
8810615	Toma para televisión blanca 24 mm	50

- Fabricado en plástico ABS.



Toma telefónica blanca

Código	Descripción	Piezas
8810610	Toma telefónica blanca 24 mm	50

- Fabricado en plástico ABS.



Placa de plástico blanca ciega

Código	Descripción	Piezas
8800440	Placa de plástico blanca ciega	30

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.



Placa de plástico blanca sencilla

Código	Descripción	Piezas
8800495	Placa de plástico blanca sencilla 24 mm	30
8800500	Placa de plástico blanca sencilla de 36 mm	30
8800505	Placa de plástico blanca doble de 72 mm	30

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.



Placa de plástico blanca doble

Código	Descripción	Piezas
8800445	Placa de plástico blanca doble de 24 mm	30

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.



Conector HDMI con placa blanca

Código	Descripción	Piezas
8840930	Conector HDMI con placa blanca	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto polarizado y dos entradas USB con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840935	Contacto polarizado y dos entradas USB con placa blanca	15	125	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto doble aterrizado con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840925	Contacto doble aterrizado con placa blanca 72 mm	10	127	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM





Contacto doble con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8810900	Contacto doble con placa blanca 36 mm	15	125	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM


Apagador y contacto con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840905	Apagador y contacto con placa blanca 36 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM


Apagador y contacto doble de 24 mm con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840940	Apagador y contacto doble de 24 mm con placa blanca	10/15	250/125	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM


Apagador doble y contacto de 24 mm con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840945	Apagador doble y contacto de 24 mm con placa blanca	10/15	250/125	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador sencillo con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840910	Apagador sencillo con placa blanca 36 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador doble con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840900	Apagador doble con placa blanca 36 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador triple con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840915	Apagador triple con placa blanca 24 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador para timbre con placa blanca

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840420	Apagador para timbre con placa blanca 72 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Línea Niza

Apagador sencillo marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840411	Apagador sencillo marfil 24 mm	10	250	50
8840401	Apagador sencillo marfil 36 mm	10	250	30

- Fabricado en plástico ABS.

NOM



Apagador de escalera marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840416	Apagador de escalera marfil 24 mm	10	250	50
8840406	Apagador de escalera marfil 36 mm	10	250	30

- Fabricado en plástico ABS.

NOM



Contacto sencillo aterrizado marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8810606	Contacto sencillo aterrizado marfil 24 mm	15	125	50
8810601	Contacto sencillo aterrizado marfil 36 mm	15	125	30

- Fabricado en plástico ABS.

NOM





Tapón ciego marfil

Código	Descripción	Piezas
8810621	Tapón ciego marfil 24 mm	60

- Fabricado en plástico ABS.



Toma para televisión marfil

Código	Descripción	Piezas
8810616	Toma para televisión marfil 24 mm	50

- Fabricado en plástico ABS.



Toma telefónica marfil

Código	Descripción	Piezas
8810611	Toma telefónica marfil 24 mm	50

- Fabricado en plástico ABS.



Placa de plástico marfil ciega

Código	Descripción	Piezas
8800441	Placa de plástico marfil ciega	30

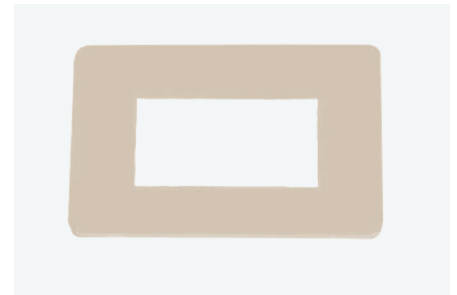
- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.



Placa de plástico marfil sencilla

Código	Descripción	Piezas
8800496	Placa de plástico marfil sencilla de 24 mm	30
8800501	Placa de plástico marfil sencilla de 36 mm	30
8800506	Placa de plástico marfil sencilla de 72 mm	30

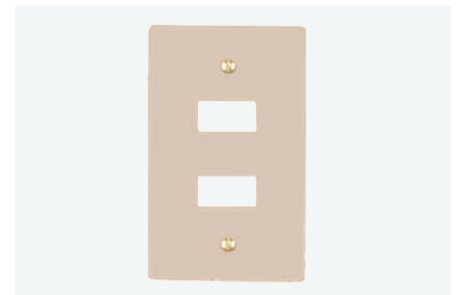
- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.



Placa de plástico marfil doble

Código	Descripción	Piezas
8800446	Placa de plástico marfil doble de 24 mm	30

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.



Conector HDMI con placa marfil

Código	Descripción	Piezas
8840931	Conector HDMI con placa marfil	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto polarizado y dos entradas USB con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840936	Contacto polarizado y dos entradas USB con placa marfil	15	125	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto doble aterrizado con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840926	Contacto doble aterrizado con placa marfil 72 mm	10	127	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto doble con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8810901	Contacto doble con placa marfil 36 mm	15	125	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM

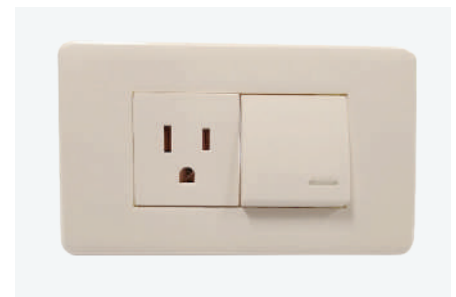


Apagador y contacto con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840906	Apagador y contacto con placa marfil 36 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador y contacto doble de 24 mm con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840941	Apagador y contacto doble de 24 mm con placa marfil	10/15	250/125	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador doble y contacto de 24 mm con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840946	Apagador doble y contacto de 24 mm con placa marfil	10/15	250/125	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador sencillo con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840911	Apagador sencillo con placa marfil 36 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM

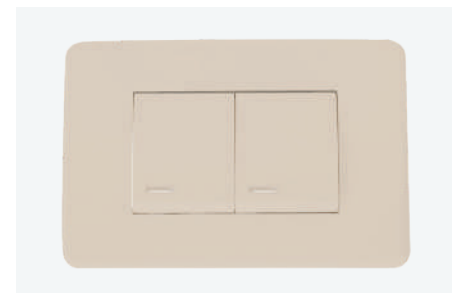


Apagador doble con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840901	Apagador doble con placa marfil 36 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador triple con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840916	Apagador triple con placa marfil 24 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador para timbre con placa marfil

Código	Descripción	A	V	Piezas
8840421	Apagador para timbre con placa marfil 72 mm	10	250	10

- Fabricado en plástico ABS.
- Incluyen tornillos.

NOM



Línea Cannes

Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acrílico blanca 72 mm

Código	Descripción	Contacto			USB				Piezas
		A	V	Hz	Entrada		Salida		
					V	Hz	A	V	
8842935	Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acrílico blanca 72 mm	15	110/250	60	110/250	60	2.1	5 V DC	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto doble aterrizado con placa de acrílico blanca 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8842925	Contacto doble aterrizado con placa de acrílico blanca 72 mm	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto triple aterrizado con placa de acrílico blanca 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8842930	Contacto triple aterrizado con placa de acrílico blanca 72 mm	15	127	60	10



- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.

NOM

Apagador y contacto con placa de acrílico blanca 36 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8842905	Apagador y contacto con placa de acrílico blanca 36 mm	10	250	60	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.



NOM

Apagador y contacto doble con placa de acrílico blanca 24 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8842940	Apagador y contacto doble con placa de acrílico blanca 24 mm	10	250	60	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.



NOM

Apagador doble y contacto con placa de acrílico blanca 24 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8842945	Apagador doble y contacto con placa de acrílico blanca 24 mm	10	250	60	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador sencillo con placa de acrílico blanca 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8842910	Apagador sencillo con placa de acrílico blanca 72 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador de escalera con placa de acrílico blanca 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8842911	Apagador de escalera con placa de acrílico blanca 72 mm	10	250	60	10



- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.

NOM

Apagador doble con placa de acrílico blanca 36 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8842900	Apagador doble con placa de acrílico blanca 36 mm	10	250	60	10



- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.

NOM

Apagador triple con placa de acrílico blanca 24 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8842915	Apagador triple con placa de acrílico blanca 24 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.



Apagador para timbre con placa de acrílico blanca 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8842420	Apagador para timbre con placa de acrílico blanca 72 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico blanca.
- Incluyen tornillos.

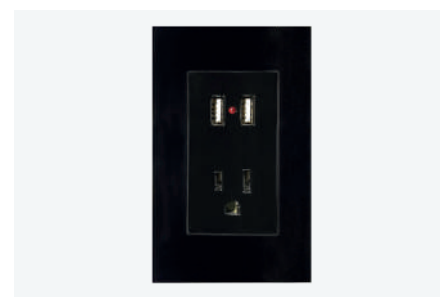


Línea Mónaco

Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acrílico negra 72 mm

Código	Descripción	Contacto			USB				Piezas
		A	V	Hz	Entrada		Salida		
					V	Hz	A	V	
8843935	Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acrílico negra 72 mm	15	110/250	60	110/250	60	2.1	5 V DC	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

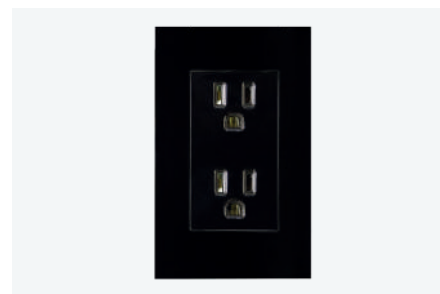


NOM

Contacto doble aterrizado con placa de acrílico negra 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8843925	Contacto doble aterrizado con placa de acrílico negra 72 mm	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

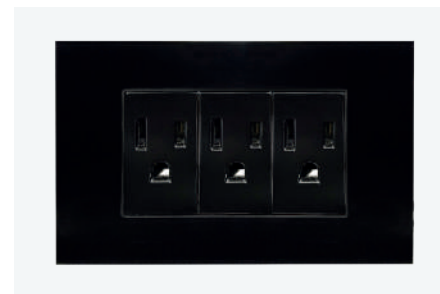


NOM



Contacto triple aterrizado con placa de acrílico negra 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8843930	Contacto triple aterrizado con placa de acrílico negra 72 mm	15	127	60	10



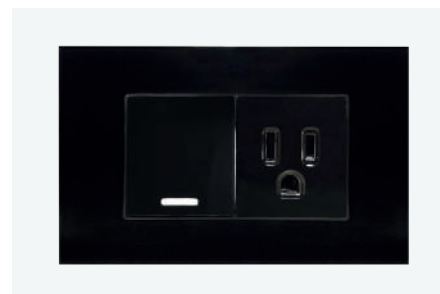
- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

NOM

Apagador y contacto con placa de acrílico negra 36 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8843905	Apagador y contacto con placa de acrílico negra 36 mm	10	250	60	15	127	60	10

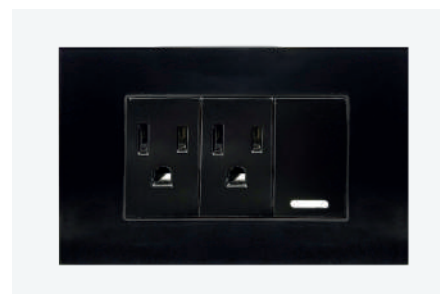
- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.


NOM

Apagador y contacto doble con placa de acrílico negra 24 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8843940	Apagador y contacto doble con placa de acrílico negra 24 mm	10	250	60	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

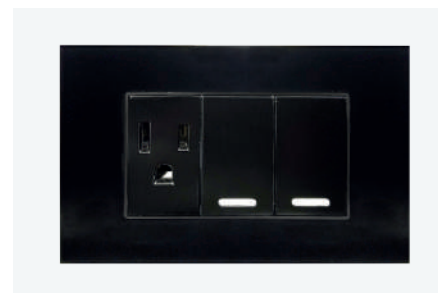

NOM

Apagador doble y contacto con placa de acrílico negra 24 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8843945	Apagador doble y contacto con placa de acrílico negra 24 mm	10	250	60	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

NOM

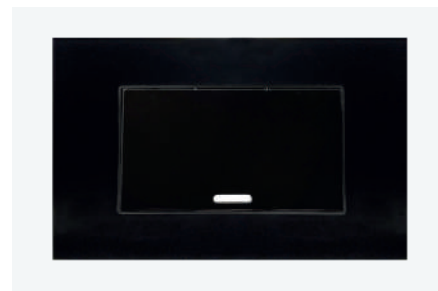


Apagador sencillo con placa de acrílico negra 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8843910	Apagador sencillo con placa de acrílico negra 72 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador de escalera con placa de acrílico negra 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8843911	Apagador de escalera con placa de acrílico negra 72 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

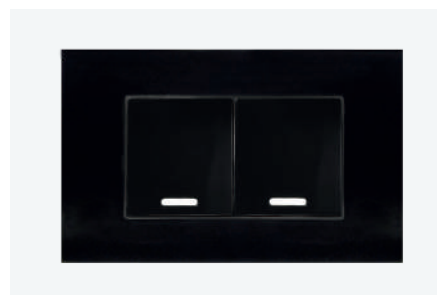


NOM

Apagador doble con placa de acrílico negra 36 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8843900	Apagador doble con placa de acrílico negra 36 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

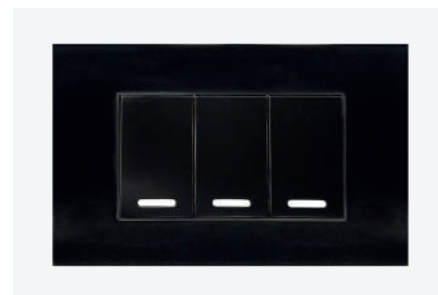


NOM

Apagador triple con placa de acrílico negra 24 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8843915	Apagador triple con placa de acrílico negra 24 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

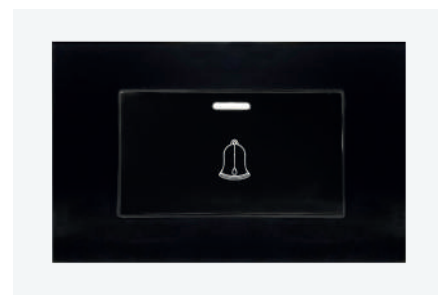


NOM

Apagador para timbre con placa de acrílico negra 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8843420	Apagador para timbre con placa de acrílico negra 72 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.



NOM

Línea Versalles

Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acero inoxidable 72 mm

Código	Descripción	Contacto			USB				Piezas
		A	V	Hz	Entrada		Salida		
					V	Hz	A	V	
8841935	Contacto aterrizado y dos entradas USB con placa de acero inoxidable 72 mm	15	110/250	60	110/250	60	2.1	5 V DC	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acero inoxidable.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto doble aterrizado con placa de acero inoxidable 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8841925	Contacto doble aterrizado con placa de acero inoxidable 72 mm	15	127	60	10

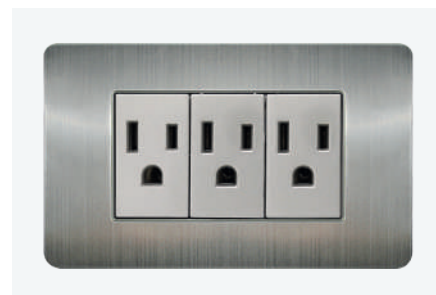
- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acero inoxidable.
- Incluyen tornillos.

NOM



Contacto triple aterrizado con placa de acero inoxidable 72 mm

Código	Descripción	Apagador			Piezas
		A	V	Hz	
8841930	Contacto triple aterrizado con placa de acero inoxidable 72 mm	15	127	60	10



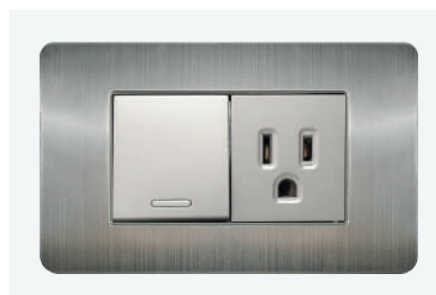
- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acero inoxidable.
- Incluyen tornillos.

NOM

Apagador y contacto con placa de acero inoxidable 36 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8841905	Apagador y contacto con placa de acero inoxidable 36 mm	10	250	60	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acero inoxidable.
- Incluyen tornillos.



NOM

Apagador y contacto doble con placa de acero inoxidable 24 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8841940	Apagador y contacto doble con placa de acero inoxidable 24 mm	10	250	60	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acero inoxidable.
- Incluyen tornillos.



NOM

Apagador doble y contacto con placa de acero inoxidable 24 mm

Código	Descripción	Apagador			Contacto			Piezas
		A	V	Hz	A	V	Hz	
8841945	Apagador doble y contacto con placa de acero inoxidable 24 mm	10	250	60	15	127	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acero inoxidable.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador sencillo con placa de acero inoxidable 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8841910	Apagador sencillo con placa de acero inoxidable 72 mm	10	250	60	10

- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acero inoxidable.
- Incluyen tornillos.

NOM



Apagador de escalera con placa de acero inoxidable 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8841911	Apagador de escalera con placa de acero inoxidable 72 mm	10	250	60	10



- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

NOM

Apagador doble con placa de acero inoxidable 36 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8841900	Apagador doble con placa de acero inoxidable 36 mm	10	250	60	10



- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.

NOM

Apagador triple con placa de acero inoxidable 24 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8841915	Apagador triple con placa de acero inoxidable 24 mm	10	250	60	10



- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.



Apagador para timbre con placa de acero inoxidable 72 mm

Código	Descripción	A	V	Hz	Piezas
8841420	Apagador triple con placa de acero inoxidable 24 mm	10	250	60	10



- Material de fabricación: Cuerpo de policarbonato.
- Placa: Acrílico negra.
- Incluyen tornillos.



Interruptores de palanca

Código	Descripción	Acción	A / V	Piezas
8840150	3 tornillos 1P 2T	SI-NO-SI	15A 125V ~ / 10A 250V ~	20
8840200	4 tornillos 2P 1T	SI-NO	15A 125V ~ / 10A 250V ~	15
8840250	6 tornillos 2P 2T	SI-NO-SI	15A 125V ~ / 10A 250V ~	15
8840300	Con cables 1P 1T	SI-NO	6A 125V ~ / 3A 250V ~	20

NOM

Portalámparas

Código	Descripción	W	V	Piezas
9400050	Portalámpara baquelita ladrón con interruptor de cadena	660	125	20
9400060	Portalámpara baquelita ladrón sencillo	660	125	20

NOM



Código	Descripción	W	V	Piezas
9400070	Portalámpara baquelita sencillo	660	125	20

NOM

Código	Descripción	W	V	Piezas
9400080	Portalámpara baquelita de paso	600	127	20

NOM

Código	Descripción	W	V	Piezas
9400090	Portalámpara de hule para intemperie	660	127	20

NOM



Dispositivos de entrada recta

Código	Descripción	A	V	Piezas
8810200	Contacto doble polarizado marfil	15	127	20
8810250	Contacto doble aterrizado marfil para sobreponer	15	127	20

NOM



8810200



8810250



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810400	Contacto oval sencillo para sobreponer	6	127	25

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8840350	Apagador oval para sobreponer	6	127	30

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810150	Contacto doble aterrizado marfil	15	127	20
8810154	Contacto doble aterrizado blanco	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810255	Contacto doble aterrizado naranja tierra aislada	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810100	Contacto cara de chino sencillo aterrizado marfil	15	127	20
8810050	Contacto sencillo aterrizado marfil	15	127	20
8810054	Contacto sencillo aterrizado blanco	15	127	20

NOM



8810100



8810050



8810054



Código	Descripción	A	V	Piezas
8840050	Apagador doble marfil	15	127	15

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8840100	Apagador con contacto polarizado marfil	15	125	15

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
9400040	Portalámpara E27 marfil con clavija	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8820250	Clavija convertidora de hule	15	127	50

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8830050	Clavija sencilla de hule redonda	15	127	50
8830400	Clavija sencilla de hule ovalada	15	127	50

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8830150	Clavija blindada con abrazadera	15	127	25

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8830100	Clavija de hule redonda aterrizada con abrazadera	15	127	25

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810110	Contacto de hule redondo aterrizado con abrazadera	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8830320	Clavija plástica polarizada con abrazadera	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810320	Contacto plástico polarizado con abrazadera	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8830310	Clavija plástica aterrizada con abrazadera	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810310	Contacto plástico aterrizado con abrazadera	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8830360	Clavija plástica aterrizada cara de chino con abrazadera	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810360	Contacto plástico aterrizado cara de chino con abrazadera	15	127	24

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8830300	Clavija blindada aterrizada con abrazadera	15	127	25

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810300	Contacto blindado aterrizado con abrazadera	15	127	20

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8830350	Clávija blindada aterrizada cara de chino con abrazadera	15	127	25

NOM



Código	Descripción	A	V	Piezas
8810350	Contacto blindado aterrizado cara de chino con abrazadera	15	127	24

NOM



Dispositivos con seguro de media vuelta

Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8830500	Clavija con seguro de media vuelta 2 polos 2 hilos	20	250	L2-20	1

NOM

Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810525	Receptáculo con seguro de media vuelta 2 polos 2 hilos	20	250	L2-20	1

NOM

Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8830520	Clavija colgante con seguro de media vuelta 2 polos 2 hilos	20	250	No	1

NOM

Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810500	Contacto colgante con seguro de media vuelta 2 polos 2 hilos	20	250	L2-20	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8830525	Clavija colgante con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	125	L5-15	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810505	Contacto colgante con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	125	L5-15	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810530	Receptáculo con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	125	L5-15	1

NOM

Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8830505	Clavija colgante con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	250	L6-16	1

NOM

Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810510	Contacto colgante con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	250	L6-15	1

NOM

Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810535	Receptáculo con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	250	L6-15	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8830530	Clavija colgante con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	277	L7-15	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810515	Contacto colgante con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	277	L7-15	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810540	Receptáculo con seguro de media vuelta 2 polos 3 hilos	15	277	L7-15	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8830535	Clavija colgante con seguro de media vuelta 3 polos 4 hilos	20	125/250	L14-20	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810520	Contacto colgante con seguro de media vuelta 3 polos 4 hilos	20	250	L14-20	1

NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810545	Receptáculo con seguro de media vuelta 3 polos 4 hilos	20	125/250	L14-20	1



NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8830510	Clavija con seguro de media vuelta 3 polos 3 hilos	20	125/250	No	1



NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810550	Receptáculo con seguro de media vuelta 3 polos 3 hilos	20	125/250	No	1



NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8830515	Clavija con seguro de media vuelta 4 polos 4 hilos	20	125/250	No	1



NOM



Código	Descripción	A	V	Nema	Piezas
8810555	Receptáculo con seguro de media vuelta 4 polos 4 hilos	20	125/208	No	1



NOM



Placas

Código	Descripción	Piezas
8800050	Placa de plástico para contacto dúplex marfil	50
8800054	Placa de plástico para contacto dúplex blanca	50
8800055	Placa de plástico para contacto dúplex naranja	50



Código	Descripción	Piezas
8800100	Placa de plástico para contacto sencillo marfil	50
8800104	Placa de plástico para contacto sencillo blanca	50



Código	Descripción	Piezas
8800250	Placa de aluminio anodizado dúplex	30



Código	Descripción	Piezas
8800300	Placa de aluminio anodizado sencillo	30



Código	Descripción	Piezas
8800350	Placa de aluminio anodizado ciega	30



Código	Descripción	Piezas
8800200	Placa de plástico para intemperie para receptáculo sencillo	12



Código	Descripción	Piezas
8800150	Placa de plástico para intemperie para receptáculo dúplex	12



Código	Descripción	Piezas
8800400	Placa de aluminio gris para receptáculo dúplex	50



Código	Descripción	Piezas
8800410	Placa de aluminio gris para receptáculo sencillo 35 mm	50
8800415	Placa de aluminio gris para receptáculo sencillo 40 mm	50
8800420	Placa de aluminio gris para receptáculo sencillo 55 mm	50



Código	Descripción	Piezas
8800425	Placa de aluminio gris con tapa para receptáculo sencillo 35 mm	50
8800430	Placa de aluminio gris con tapa para receptáculo sencillo 40 mm	50
8800435	Placa de aluminio gris con tapa para receptáculo sencillo 55 mm	50



Código	Descripción	Piezas
8800460	Placa de aluminio ciega cuadrada 4 1/2" x 4 1/2"	1

- Cuenta con certificación UL



Código	Descripción	Piezas
8800470	Placa de aluminio ciega rectangular 2" x 4"	1

- Cuenta con certificación UL



Código	Descripción	Piezas
8800465	Placa dúplex con tapa para intemperie cuadrada 4 1/2" x 4 1/2"	1

- Cuenta con certificación UL





Cajas rectangulares de aluminio

Código	Color	Medidas	Número de orificios roscados	Medida de cada orificio	Posición del orificio	Piezas
		(mm)		(pulg)		
9840010	●	71x116x50	3	1/2	U, D, B	50
9840020	●	71x116x50	5	1/2	2xU, 2xD, B	50
9840030	●	71x116x50	3	3/4	U, D, B	50
9840040	●	71x116x50	5	3/4	U, D, 2xS, B	50
9840070	●	71x116x50	5	1/2	U, D, 2xS, B	50
9840080	●	71x116x50	5	3/4	2xU, 2xD, B	50

· Cuenta con certificación UL

Arriba = U
Abajo = D
Costado = S
Atrás = B



Cajas cuadradas de aluminio



Código	Color	Medidas	Número de orificios roscados	Medida de cada orificio	Posición del orificio	Piezas
		(mm)		(pulg)		
9840050	●	116x116x55	5	1/2	2xU, 2xD, B	40
9840055	●	116x116x55	6	1/2	U, 2xD, 2xS, B	40
9840060	●	116x116x55	5	3/4	2xU, 2xD, B	40
9840065	●	116x116x55	6	3/4	U, 2xD, 2xS, B	40

· Cuenta con certificación UL

Arriba = U
Abajo = D
Costado = S
Atrás = B





Caja rectangular no metálica

Código	Color	Medidas (AxBxC) (mm)	Número de orificios roscados	Medida de cada orificio (pulg)	Piezas
CAPR719G		70x117x51	3	3/4	12
CAPR719V		70x117x51	3	3/4	12



Caja cuadrada no metálica

Código	Color	Medidas (AxBxC) (mm)	Número de orificios roscados	Medida de cada orificio (pulg)	Piezas
CAPC719G		117x117x50	9	1/2, 3/4	9
CAPC719V		117x117x50	9	1/2, 3/4	9





Tapa no metálica pesada cuadrada

Código	Color	Descripción	Medidas	Piezas
			AxB (pulg)	
TPRD019G	●	Tapa no metálica pesada cuadrada para 2 tomas dobles gris	4.85" x 4.85"	30
TPRD019V	●	Tapa no metálica pesada cuadrada para 2 tomas dobles verde	4.85" x 4.85"	30
TPRC019G	●	Tapa no metálica pesada cuadrada ciega gris	4.85" x 4.85"	30
TPRC019V	●	Tapa no metálica pesada cuadrada ciega verde	4.85" x 4.85"	30



Tapa no metálica pesada rectangular

Código	Color	Descripción	Medidas	Piezas
			AxB (pulg)	
TPRD013G	●	Tapa no metálica pesada rectangular para 1 toma dobles gris	2.81" x 4.6"	30
TPRD013V	●	Tapa no metálica pesada rectangular para 1 toma dobles verde	2.81" x 4.6"	30
TPRC013G	●	Tapa no metálica pesada rectangular ciega gris	2.81" x 4.6"	30
TPRC013V	●	Tapa no metálica pesada rectangular ciega verde	2.81" x 4.6"	30



Tapones de aluminio para caja metálica y no metálica

Código	Descripción	Piezas
8800600	Juego de 4 tapones de aluminio 1/2" (13 mm) para caja metálica y no metálica	100
8800610	Juego de 4 tapones de aluminio 3/4" (19 mm) para caja metálica y no metálica	100



Tapones no metálicos

Código	Color	Descripción	Piezas
TAPP19G	●	Tapón no metálico 3/4" gris paquete de 20 piezas	1
TAPP19V	●	Tapón no metálico 3/4" verde paquete de 20 piezas	1



Reducciones no metálicas

Código	Color	Descripción	Paquete
REDP19-13G	●	Reducción no metálica 3/4" a 1/2" gris paquete de 50 piezas	1
REDP19-13V	●	Reducción no metálica 3/4" a 1/2" verde paquete de 50 piezas	1



Audio y video





AUDIO Y VIDEO

Antenas

Código	Descripción	Piezas
9300060	Antena de conejo con cable coaxial	200

- Extensión de 0.9 m de cable coaxial.



Código	Descripción	Piezas
9300100	Antena interior tipo radar con cable coaxial	20

- Extensión de 0.8 m de cable coaxial.



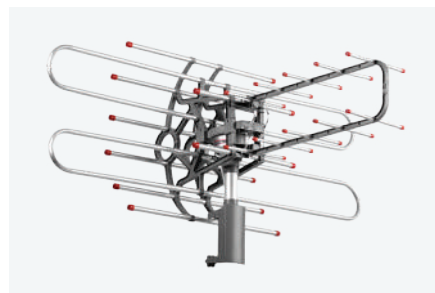
Código	Descripción	Piezas
9300170	Antena interior horizontal de alta definición para televisión	20

- Extensión de 1.6 m de cable coaxial.



Código	Descripción	Piezas
9300010	Antena rotativa operada por control remoto	10

- Extensión de 10 m de cable coaxial.
- Señal compatible con HD.

**NOM**



Cordón dúplex polarizado 300V ~

Código	Calibre	Conductor		Dimensiones exteriores		Área (mm)	Longitud (m)
	AWG	Calibre AWG	No. de hilos	Alto (mm)	Ancho (mm)		
1604220	22	30	7	2.31	4	0.325	100
1604180	18	30	16	2.39	5.45	0.824	100
1614220	22	30	7	2.31	4	0.325	500
1614200	20	30	10	2.2	4.7	0.519	500
1614180	18	30	16	2.39	5.45	0.824	500

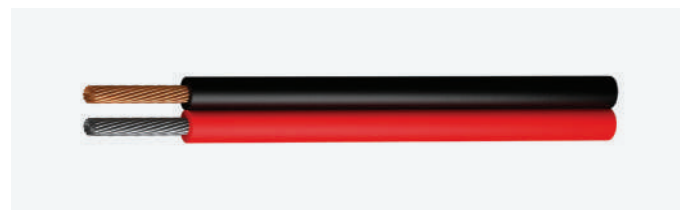


Nota: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Características técnicas consultar en el apartado de "Conductores".

Cordón bicolor 300V ~

Código	Calibre	Conductor		Dimensiones exteriores		Área (mm)	Longitud (m)
	AWG	Calibre AWG	No. de hilos	Alto (mm)	Ancho (mm)		
1604220BI	22	30	7	2.31	4	0.325	100
1604200BI	20	30	10	2.2	4.7	0.519	100
1614220BI	22	30	7	2.31	4	0.325	500

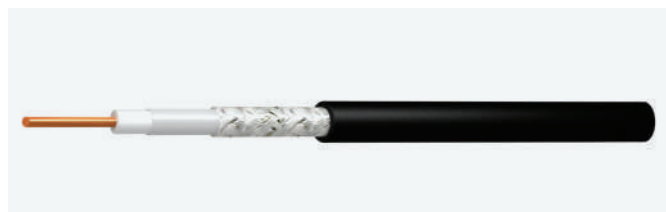


Nota: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Características técnicas consultar en el apartado de "Conductores".

Cable coaxial

Código	Tipo	Conductor		Impedancia	Capacitancia	Velocidad de	Cubrimiento	Longitud
		Calibre AWG	No. de hilos	Características (Ohms)	nominal (pF/m)	propagación (%)		
1602000	RG 59/U40 AL	20	1	73	70	66	40	100



Nota: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Centros de carga





CENTROS DE CARGA

Código	Descripción	A	Calibre AWG		Dimensiones (mm)		
			mín.	máx.	Ancho (A)	Alto (B)	Profundidad (C)
AQOD2-F	2 unidades empotrar	50	14	8	95	155	75
AQOD2-S	2 unidades sobreponer	50	14	8	95	155	75
AQOD3-F	3 unidades empotrar	100	14	6	159	194	75
AQOD3-S	3 unidades sobreponer	100	14	6	159	194	75
AQOD4-F	4 unidades empotrar	60	14	6	168	183	75
AQOD4-S	4 unidades sobreponer	60	14	6	168	183	75
AQOD8-F	8 unidades empotrar	100	14	6	239	183	75
AQOD8-S	8 unidades sobreponer	100	14	6	239	183	75
AQOD12-F	12 unidades empotrar	125	6	2/0	308	358	113
AQOD12-S	12 unidades sobreponer	125	6	2/0	308	358	113
AQOD20-F	20 unidades empotrar	125	6	2/0	308	440	113
AQOD20-S	20 unidades sobreponer	125	6	2/0	308	440	113

Características técnicas

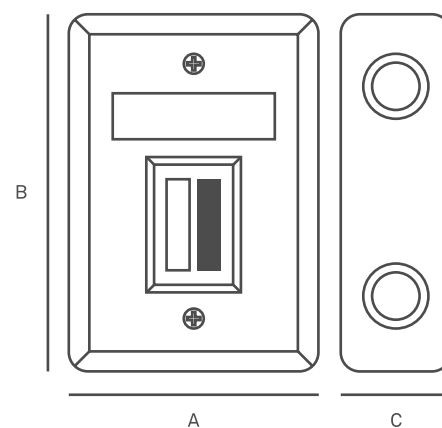
- Fabricado en lámina de acero rolada en frío fosfatizada.
- Capacidad máxima de 50 A, 100 A y 125 A
- Acabado en pintura electrostática color gris RAL 7037.
- Servicio: 1 fase 2 hilos o 2 fases 3 hilos.
- Tensión de alimentación: 120/240 V
- Frecuencia: 60 Hz
- Gabinete tipo Nema 1 (usos generales).
- Circuitos derivados para interruptores enchufables.



Uso

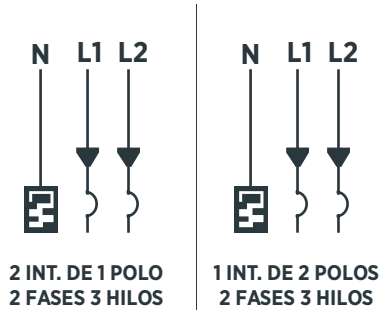
Los interruptores termomagnéticos Argos cumplen con los estándares de calidad requeridos por la NOM. Están diseñados para la protección de instalaciones eléctricas.

- Fabricados para distribuir 2, 3, 4, 8, 12 ó 20 circuitos independientes.
- Protección de circuitos de equipos de aire acondicionado, refrigeración, máquinas, herramientas en pequeños talleres, etc.
- Protección para instalaciones con carga monofásica o bifásica.

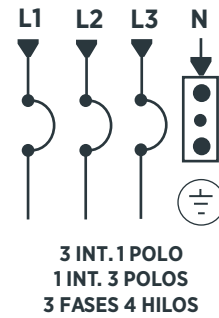


Diagramas

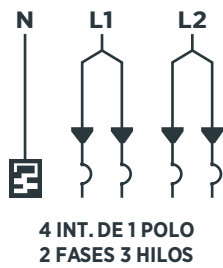
CENTRO DE CARGA 2 UNIDADES



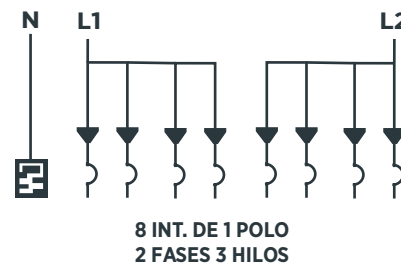
CENTRO DE CARGA 3 UNIDADES



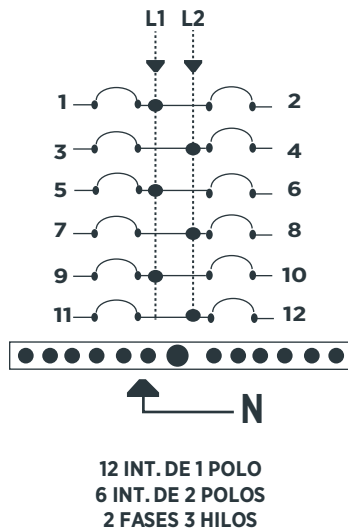
CENTRO DE CARGA 4 UNIDADES



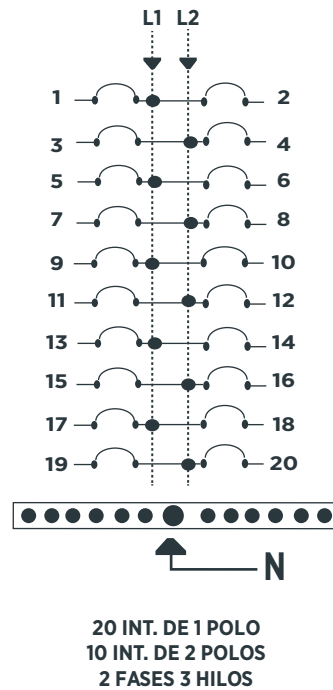
CENTRO DE CARGA 8 UNIDADES



CENTRO DE CARGA 12 UNIDADES



CENTRO DE CARGA 20 UNIDADES



Gabinetes para interruptor

Código	Descripción	A	Calibre AWG		Dimensiones (mm)		
			mín.	máx.	Ancho (A)	Alto (B)	Profundidad (C)
A250J-S	Tipo J sobreponer 150-250 a 3 polos	15-250	14	6	310	470	140
A250J-F	Tipo J empotrar 150-250 a 3 polos	15-250	14	6	310	470	140

Características técnicas

- Para interruptores tipo H.
- Nema 1= Usos generales en interior
- Nema 3R= Uso en intemperie

Uso

Los gabinetes para interruptor ARGOS se utilizan para alojar de manera individual a la gama de interruptores de caja moldeada, usados para acometer algún sistema, alimentar un generador y derivar hacia un tablero de distribución.



Interruptores termomagnéticos

Código	V		Hz	kA	Polos	Cable de Cobre AWG		Piezas
	V	A				mín.	máx.	
AIT115A	120/240	15	50/60	10	1	12	10	10
AIT120A	120/240	20	50/60	10	1	12	10	10
AIT130A	120/240	30	50/60	10	1	12	10	10
AIT215A	120/240	15	50/60	10	2	14	10	10
AIT220A	120/240	20	50/60	10	2	12	10	10
AIT230A	120/240	30	50/60	10	2	12	10	10
AIT315A	120/240	15	50/60	10	3	14	10	10
AIT320A	120/240	20	50/60	10	3	12	10	10
AIT330A	120/240	30	50/60	10	3	12	10	10



Características técnicas

- Voltaje: 120/240 V~
- Tensión de aislamiento: 600 V~
- Amperaje: 15, 20, 30 A.
- Frecuencia: 50/60 Hz.
- Capacidad interrumpida: 10 kA.
- Temperatura de trabajo: 40° C.
- Polos: 1, 2, 3.

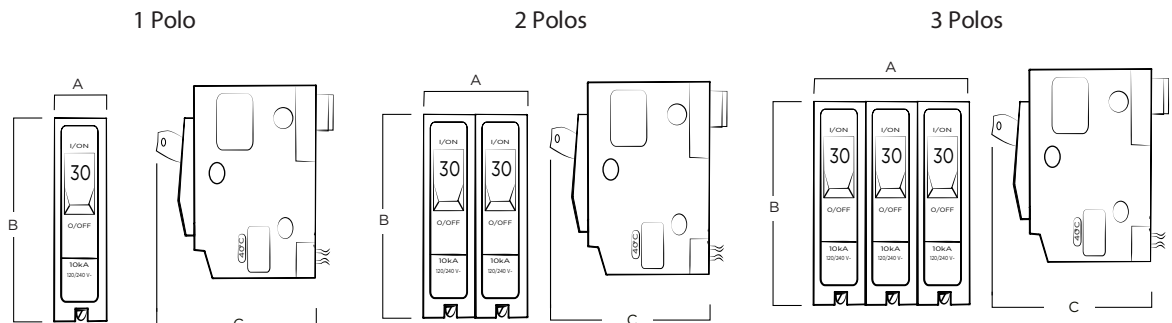
Materiales de fabricación

- Cuerpo: baquelita
- Contactos internos: cobre
- Dispositivo térmico: cobre

Uso

Los interruptores termomagnéticos Argos cumplen con los estándares de calidad requeridos por la NOM. Están diseñados para la protección de instalaciones eléctricas.

- Se puede utilizar en las distintas aplicaciones como:
 - Residencial.
 - Comercial.
 - Industrial.



Cintas y tubo termocontráctil



CINTAS Y TUBO TERMOCONTRÁCTIL

Cinta aislante de vinil

Código	Color	Descripción	Medidas			Piezas
			Ancho (mm)	Largo (m)	Espesor (mm)	
9750050	●	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	200
9750051	●	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	10
9750052	●	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	10
9750053	●	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	10
9750054	○	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	10
9750055	●	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	10
9750066	●	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	10
9750067	●	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	10
9750069	●	Cinta aislante de vinil	19	18	0.18	10



Características

- Material: PVC
- Voltaje de operación: 600 V ~
- Temperatura: - 7 °C a 80 °C
- Adhesivo: 0.48 kg / 25 mm
- Elongación máxima: 200%
- Resistencia a la tensión: 8.2 kg / 25 mm
- Ruptura dieléctrica: 7.600 V ~
- Cuenta con certificación UL

Cinta aislante de vinil de alto desempeño

Código	Color	Descripción	Medidas			Piezas
			Ancho (mm)	Largo (m)	Espesor (mm)	
9750058	●	Cinta aislante de vinil de alto desempeño	18	20	0.18	10



Características

- Material: PVC
- Voltaje de operación: 600 V ~
- Temperatura: 0 °C a 80 °C
- Adhesión al acero a - 18 °C: 60 Oz / In
- Elongación: 250%
- Adhesión al dorso a 22 °C: 28 Oz / In
- Rigidez dieléctrica: 1 260 V/mils
- Resistencia a la aislación: 1x10⁹ megaohms
- Retardante a la flama, resistente al frío y a la luz del sol.
- Autoextinguible.
- Resistente a la abrasión, humedad, rayos UV y ácidos.
- Libre de plomo.
- Cuenta con certificación UL

Cinta eléctrica autosoldable

Código	Descripción	Medidas			Piezas
		Ancho	Largo	Espesor	
		(mm)	(m)	(mm)	
9750550	Cinta eléctrica autosoldable	19	10	0.75	1



Características

- Material: hule etileno-propileno.
- Temperatura: 0 °C a 95 °C
- Elongación máxima: 700%
- Ruptura dieléctrica: 18 000 V ~

Cinta de tela de fibra de vidrio

Código	Descripción	Medidas			Piezas
		Ancho	Largo	Espesor	
		(mm)	(m)	(mm)	
9750300	Cinta de tela de fibra de vidrio	12	18	0.2	10
9750350	Cinta de tela de fibra de vidrio	19	18	0.2	10



Características

- Material: tela de fibra de vidrio.
- Voltaje de operación: 600 V ~
- Temperatura: 0° C a 200° C
- Adhesivo: hule / resina.
- Elongación: 10%
- Clase B: 130° C
- Resistencia a la tensión: 17 kg / cm
- Resistencia dieléctrica: 300 V ~

Cinta para empacar

Código	Descripción	Medidas			Piezas
		Ancho	Largo	Espesor	
		(mm)	(m)	(mm)	
9750100	Cinta transparente	48	50	0.045	72
9750200	Cinta transparente	48	150	0.045	36
9750150	Cinta canela	48	50	0.045	72
9750250	Cinta canela	48	150	0.045	36



Características

- Material: BOPP
- Voltaje de operación: 600V ~
- Temperatura: 0° C a 60° C
- Adhesivo: base acrílica.
- Elongación Máxima: 120%

Cinta masking tape

Código	Descripción	Medidas			Piezas
		Ancho	Largo	Espesor	
		(mm)	(m)	(mm)	
9750410	Cinta masking tape 3/4"	18	50	0.045	16
9750420	Cinta masking tape 1"	24	50	0.045	12
9750430	Cinta masking tape 1 1/2"	36	50	0.045	8
9750440	Cinta masking tape 2"	48	50	0.045	6



Características

- Material: papel crepé.
- Temperatura: 0 °C a 60 °C
- Adhesivo: hot melt.
- Elongación máxima: 20 %

Cinta de ducto

Código	Descripción	Medidas			Piezas
		Ancho	Largo	Espesor	
		(mm)	(m)	(mm)	
9750500	Cinta de ducto	48	45	0.17	1



Características

- Material: tela PVC.
- Temperatura: 0° C a 60° C
- Adhesivo: base acrílica.
- Elongación Máxima: 20 %

Despachador de cinta

Código	Descripción	Piezas
9750700	Despachador de cinta de empaque	12

- Incluye un despachador y dos cintas transparentes de 50 m



Cinta teflón para agua


Código	Color	Descripción	Medidas			Piezas
			Ancho (mm)	Largo (m)	Espesor (mm)	
9750090	○	Cinta teflón para agua	12	13	0.1	12



Características

- Material: Politetrafluoretileno (PTFE) o teflón.
- Temperatura: - 190°C a 370 °C
- Elongación: ≥ 50 %
- Densidad: > 1.4 g/cm³
- Resistencia a la tracción: 8 N / mm²
- Elementos volátiles: < 0.5 %
- Resistencia a la presión: 150 – 200 kg / cm²
- Pureza: mínimo 99.5 % PTFE
- Resistencia a las rasgaduras.
- Químicamente inerte.
- Sella la mayoría de tuberías y pernos roscados metálicos y de plástico.
- No reacciona con el vapor, agua y algunos solventes ligeros.

Cinta teflón para gas






Código	Color	Descripción	Medidas			Piezas
			Ancho	Largo	Espesor	
			(mm)	(m)	(mm)	
9750091		Cinta teflón para gas	12	13	0.1	12



Características

- Material: politetrafluoretileno (PTFE) o teflón.
- Temperatura: -268°C a 260°C
- Densidad: 1.25 a 1.5 g/cm³
- Elongación: ≥ 50 %
- Resistencia a la tracción: 1 245 psi a 2 500 psi
- Calificación de presión: 10,000 psi
- Duración: indefinido.
- Se utiliza en acero galvanizado, hierro, latón, cobre, aluminio, acero inoxidable, polietileno, polipropileno, tubería de PVC, CPVC, ABS y fibra de vidrio de rosca.
- Compatible con la tubería que lleva ácidos diluidos, aire comprimido, disolventes alifáticos, aceites de corte, aceite combustible diesel, fluidos hidráulicos, gas LP, gas natural, solventes de petróleo, vapor, aceites vegetales, agua y muchos más.

Tubo termocontráctil

Código	Color	Descripción	Medidas		Piezas
			Longitud (m)	Diámetro (mm)	
9750600	    	Juego de 5 tubos termocontráctiles 3/16"	1	4.8	1



Características

- Relación de contracción a 2:1
- Temperatura de contracción: 70° C
- Soporta: 600V ~
- Retardante de flama.
- Resistencia a materiales abrasivos, humedad, solventes, etc.

Tubo termocontráctil en rollo

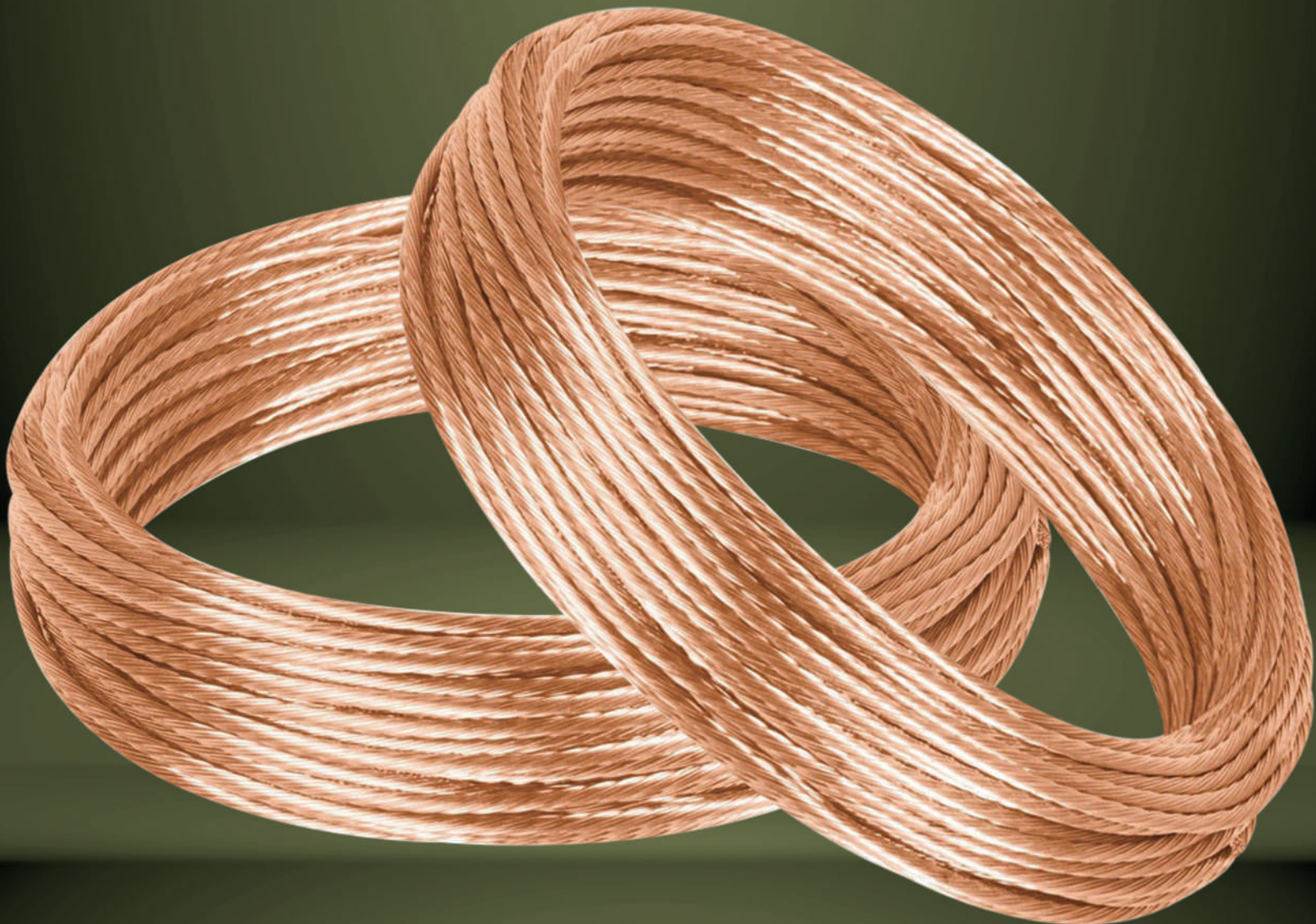
Código	Color	Descripción	Medidas		Piezas
			Longitud (m)	Diámetro (mm)	
9750620	●	Tubo termocontráctil 1/4"	25	6.5	1
9750625	●	Tubo termocontráctil 3/8"	25	9.5	1
9750615	●	Tubo termocontráctil 1/2"	25	13	1
9750630	●	Tubo termocontráctil 1"	10	25	1
9750635	●	Tubo termocontráctil 2"	10	50	1



Características

- Relación de contracción: 2:1
- Temperatura de contracción: 70° C
- Soporta: 600 V~
- Retardante de flama.
- Resistencia a materiales abrasivos, humedad, solventes, etc.

Conductores





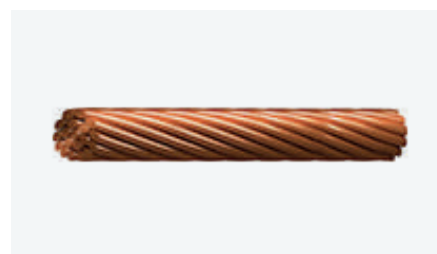
CONDUCTORES

Cable de cobre desnudo

Código	Calibre	Construcción		Diámetro (mm)	Área (mm ²)	Clase de cableado	Peso (kg/km)	Carga de ruptura			
		AWG / KCM	No. de hilos (mm)					Diámetro del hilo (mm)	Temple duro	Temple semiduro	Temple suave
1900140	14		19	0.374	1.87	2.08	C	18.87	—	—	56
1900120	12		19	0.471	2.36	3.31	C	30	141	112	90
1900100	10		19	0.594	2.97	5.26	C	47.7	223	177	143
1900080	8		19	0.749	3.75	8.37	C	75.84	353	277	227
1900060	6		19	0.944	4.72	13.3	C	120.6	558	435	360
1900040	4		19	1.191	5.96	21.2	C	191.8	880	683	573
1900020	2		19	1.501	7.51	33.6	C	304.9	1.382	1.072	1.149
1901100	1/0		19	1.893	9.47	53.5	B	484.8	2.225	1.727	1.449
1902100	2/0		19	2.126	10.63	67.4	B	611.4	2.793	2.163	1.827
1903100	3/0		19	2.387	11.94	85	B	770.9	4.156	2.71	2.304
1904100	4/0		19	2.68	13.4	107	B	972	4.366	3.395	2.792
1902500	250		37	2.088	14.62	127	B	1 148	5.248	4.064	3.432
1903000	300		37	2.287	16.01	152	B	1 378	—	—	4.115
1903500	350		37	2.47	17.29	177	B	1 609	6 653	5 606	4 275
1904000	400		37	2.641	18.49	203	B	1 838	7 740	6 411	4 888
1905000	500		37	2.953	20.67	253	B	2 298	10.220	7.968	6.597

Características técnicas

- Cable concéntrico formado por 7, 19 ó 37 hilos de cobre electrolítico en temple suave.
- Alta conductividad, ductilidad y resistencia mecánica.
- Resistente a la corrosión en ambientes salobres o contaminados.
- Fabricado con cobre electrolítico con una pureza mínima del 99.9 %
- El cobre tiene alto valor de recuperación.



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Principales aplicaciones

- Líneas aéreas de distribución eléctrica.
- Neutros de subestaciones.
- Conexiones a tierra de equipos.
- Sistemas eléctricos.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos - conductores - requisitos de seguridad.
- **NMX-J-012-ANCE** Conductores de cobre con cableado concéntrico para usos eléctricos - especificaciones.

Cable de cobre para pararrayos

Código	Designación	Clase	Número de alambres	Diámetro del alambre	Diámetro total aprox.	Peso
	(mm ²)		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1802814	58	I	28	1.62	13.5	550
1803217	33	II	32	1.14	10.1	313

Características técnicas

- Conductor de cobre en temple suave formado en pares y cableado ente sí.
- Alambres de cobre de alta pureza con un contenido mínimo de 99.9%
- Su construcción permite un rápido enfriamiento o disipación de calor.
- Por su alta conductividad, fácilmente da paso a descargas atmosféricas.
- Su construcción flexible permite seguir el contorno de techos y aristas durante su instalación.
- Alta resistencia a la corrosión.



Principales aplicaciones

- Para bajadas y varillas de tierra en los sistemas de pararrayos de edificios y construcciones en general.

NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos - conductores - requisitos de seguridad.

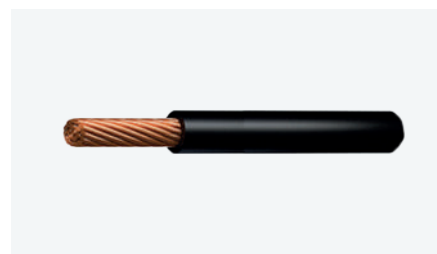


Cable RoHS THW-LS / THHW-LS

Código	Calibre	Conductor	Área	Espesor nominal de aislamiento	Diámetro exterior aprox.	Capacidad de corriente conductores		
						60 °C	75 °C	90 °C
	AWG / kCM	No. de hilos	(mm ²)	(mm)	(mm)			
1100140	14	19	2.08	0.76	3.36	20	20	25
1100120	12	19	3.31	0.76	3.85	25	25	30
1100100	10	19	5.26	0.76	4.45	30	35	40
1100080	8	19	8.37	1.14	5.98	40	50	55
1100060	6	19	13.3	1.52	7.71	55	65	75
1100040	4	19	21.2	1.52	8.92	70	85	95
1100020	2	19	33.6	1.52	10.46	95	115	130
1101100	1/0	19	53.5	2.03	13.52	125	150	170
1102100	2/0	19	67.4	2.03	14.69	145	175	195
1103100	3/0	19	85	2.03	15.99	165	200	225
1104100	4/0	19	107	2.03	17.46	195	230	260
1102500	250	37	127	2.41	19.44	215	255	290
1103000	300	37	152	2.41	20.83	240	285	320
1103500	350	37	177	2.41	22.11	260	310	350
1104000	400	37	203	2.41	23.31	280	335	380
1105000	500	37	253	2.41	25.49	320	380	430

Características técnicas

- Conductor de cobre suave con cableado concéntrico.
- Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC).
- Libre de metales pesados, resistente al calor, humedad, aceites y grasas.
- Deslizante, disminuye el esfuerzo de jalado de los cables en tubo conduit, facilitando la instalación y evitando daños al aislamiento.
- Tensión máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima en el conductor:
ambiente seco: 90 °C
ambiente húmedo: 75 °C
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE
- Resistente a la propagación de incendio (RPI) NMX-J-093-ANCE
- Baja emisión de humos NMX-J-474-ANCE
- Bajo contenido de gas ácido NMX-J-472-ANCE
- Ecológico.



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Este producto se manufactura en distintos colores. La última cifra del código del producto está en función del color deseado:

- 0: negro
- 1: rojo
- 2: azul
- 3: verde
- 4: blanco
- 5: amarillo
- 6: naranja
- 7: gris
- 8: violeta
- 9: café

Principales aplicaciones

- Instalaciones eléctricas (comerciales e industriales).
- En ambientes secos y húmedos.
- En tubo conduit, ducto o charola.

Especificaciones

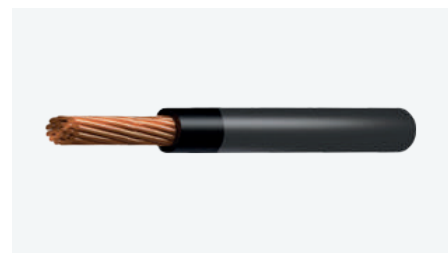
- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-010-ANCE** Conductores con aislamiento termoplástico para instalaciones hasta 600 V
- **RoHS** Restricción de sustancias peligrosas (norma europea).

Cable nylon THWN / THHN

Código	Calibre AWG/kCM	Conductor No. de hilos	Área (mm ²)	Espesor nominal de aislamiento (mm)	Diámetro exterior aprox. (mm)	Espesor nylon (mm)	Capacidad de corriente conductores		
							60 °C	75 °C	90 °C
1N00140	14	19	2.08	0.38	2.81	0.1	20	20	25
1N00120	12	19	3.31	0.38	3.29	0.1	25	25	30
1N00100	10	19	5.26	0.51	4.16	0.1	30	35	40
1N00080	8	19	8.37	0.76	5.48	0.13	40	50	55
1N00060	6	19	13.3	0.76	6.45	0.13	55	65	75
1N00040	4	19	21.2	1.02	8.22	0.15	70	85	95
1N00020	2	19	33.6	1.02	9.76	0.15	95	115	130
1N01100	1/0	19	53.5	1.27	12.37	0.18	125	150	170
1N02100	2/0	19	67.4	1.27	13.53	0.18	145	175	195
1N03100	3/0	19	85	1.27	14.83	0.18	165	200	225
1N04100	4/0	19	107	1.27	16.30	0.18	195	230	260
1N02500	250	37	127	1.52	18.06	0.2	215	255	290
1N03000	300	37	152	1.52	19.45	0.2	240	285	320
1N03500	350	37	177	1.52	20.73	0.2	260	310	350
1N04000	400	37	203	1.52	21.93	0.2	280	335	380
1N05000	500	37	253	1.52	24.11	0.2	320	380	430

Características técnicas

- Conductor de cobre suave con cableado concéntrico.
- Aislamiento de policloruro de vinilo (PVC) y cubierta protectora de nylon (poliamida).
- Tensión máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima en el conductor:
 - ambiente seco: 90 °C
 - ambiente húmedo: 75 °C
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE
- Resistencia a la abrasión, al aceite y a los agentes químicos debido al nylon.
- Ecológico.



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Este producto se manufactura en distintos colores. La última cifra del código del producto está en función del color deseado:

- 0: negro
- 1: rojo
- 2: azul
- 3: verde
- 4: blanco
- 5: amarillo
- 6: naranja
- 7: gris
- 8: violeta
- 9: café

Principales aplicaciones

- Instalaciones eléctricas (comerciales e industriales).
- En ambientes secos y húmedos.
- Gasolineras y refinerías (buen comportamiento ante químicos).

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-010-ANCE** Conductores con aislamiento termoplástico a base de policloruro de vinilo, para instalaciones hasta 600 V
- **RoHS** Restricción de sustancias peligrosas (norma europea).



Cables para alimentación de bombas sumergibles 1 000 V~

Código	Calibre	Conductor	Área	Espesor nominal de aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Dimensiones exteriores		Peso
	AWG	No. de hilos	(mm ²)	(mm)	(mm)	Alto (mm)	Ancho (mm)	(kg/km)
130B120	12	65	3.31	1.14	1.5	7.69	17.07	190
130B100	10	104	5.26	1.14	1.5	8.32	18.96	280
130B080	8	168	8.37	1.4	2	10.62	23.86	470
130B060	6	266	13.3	1.4	2	11.66	26.98	650
130B040	4	420	21.2	1.4	2	12.91	30.73	920
130B020	2	665	33.6	1.4	2	14.49	35.47	1 360
130B010	1/0	1 064	53.5	1.65	2.81	19.26	46.57	2 292
130B021	2/0	1 323	67.4	1.65	2.81	20.45	50.15	2 365
130B031	3/0	1 666	85	1.65	2.81	21.86	54.38	2 597
130B041	4/0	2 107	107	1.65	2.81	23.47	59.21	2 717

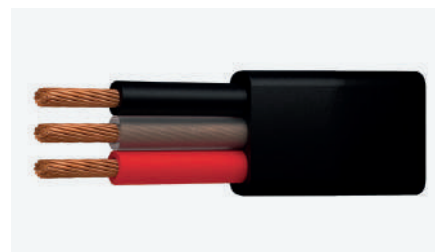
Capacidad de corriente

Código	Calibre	A
	AWG	75 °C al aire
130B120	12	25
130B100	10	35
130B080	8	50
130B060	6	65
130B040	4	85
130B020	2	115
130B010	1/0	115

Temperatura ambiente: 30 °C

Características técnicas

- Cable formado por 3 conductores de cobre suave en construcción flexible aislados con un compuesto de polietileno (PE) e identificados según código de colores y cubierta exterior de policloruro de vinilo (PVC) color negro en figura plana.
- Gran flexibilidad que facilita su manejo e instalación.
- Resistente a la humedad.
- Resistente a la abrasión.
- Tensión máxima de operación: 1 000 V
- Temperatura máxima en el conductor:
ambiente seco: 75 °C
- Código de colores: negro, natural y rojo.



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Principales aplicaciones

- Alimentación de bombas sumergibles en cárcamos de bombeo.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-514-ANCE** Cables para alimentación de bombas sumergibles para pozo profundo con aislamiento termoplástico o termofijo para 1 000 V

Cables para alimentación de bombas sumergibles 600 V~

Código	Calibre	Conductor	Área (mm ²)	Espesor nominal de aislamiento (mm)	Espesor nominal de la cubierta ext. (mm)	Dimensiones exteriores		Peso (kg/km)
	AWG	No. de hilos				Alto (mm)	Ancho (mm)	
140B140	14	41	2.08	0.86	1.5	6.83	13.59	156
140B120	12	65	3.31	0.86	1.5	7	15	204
140B100	10	104	5.26	0.86	1.5	7.61	16.83	267
140B080	8	168	8.37	1.28	2	10.41	23.23	467
140B060	6	266	13.3	1.28	2	11.46	26.38	682
140B040	4	420	21.2	1.28	2	12.71	30.13	1 001
140B020	2	665	33.6	1.28	2	14.3	34.4	1 460
140B010	1/0	1 064	53.5	1.4	2.4	17.39	42.57	2 127

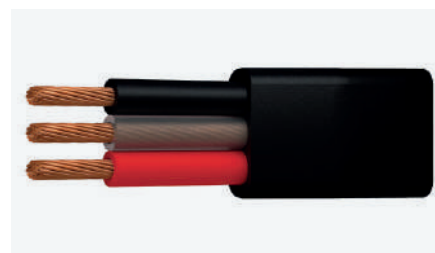
Capacidad de corriente

Código	Calibre	A
	AWG	
		75 °C al aire
140B140	14	20
140B120	12	25
140B100	10	35
140B080	8	50
140B060	6	65
140B040	4	85
140B020	2	115
140B010	1/0	115

Temperatura ambiente: 30 °C

Características técnicas

- Formado por 3 conductores de cobre suave en construcción flexible aislados con un compuesto de polietileno (PE) e identificados según código de colores y cubierta exterior de policloruro de vinilo (PVC) color negro en figura plana.
- Gran flexibilidad que facilita su manejo e instalación.
- Resistente a la humedad.
- Resistente a la abrasión.
- Tensión máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima en el conductor:
ambiente seco: 75 °C
- Código de colores: negro, natural y rojo.



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Principales aplicaciones

- Alimentación de bombas sumergibles en cárcamos de bombeo.



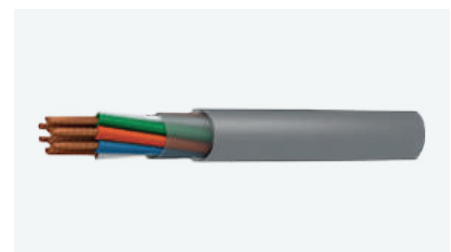
Cable control PVC + PVC

Calibre 16 AWG (1.31 mm²) 600 V~

Código	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Diámetro exterior nominal	Peso
		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1B02160	2	0.76	1.14	8.8	90
1B03160	3	0.76	1.14	9.3	110
1B04160	4	0.76	1.14	10.1	130
1B05160	5	0.76	1.14	11	160
1B07160	7	0.76	1.14	12	200
1B09160	9	0.76	1.52	14.7	290
1B12160	12	0.76	1.52	16.4	350

Calibre 14 AWG (2.08 mm²) 600 V~

Código	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Diámetro exterior nominal	Peso
		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1B02140	2	1.14	1.14	11.1	140
1B03140	3	1.14	1.14	11.8	180
1B04140	4	1.14	1.14	12.9	220
1B05140	5	1.14	1.52	14.9	280
1B07140	7	1.14	1.52	16.2	350
1B09140	9	1.14	1.52	18.9	460
1B12140	12	1.14	1.52	21.2	560
1B19140	19	1.14	2.03	25.9	880
1B25140	25	1.14	2.03	30.3	1 180
1B37140	37	1.14	2.03	34.5	1 590



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

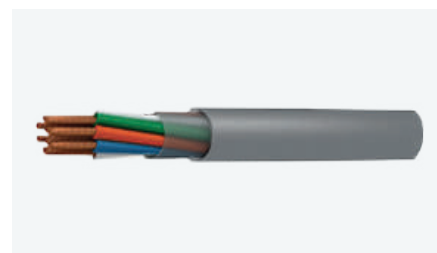
Cable control PVC + PVC

Calibre 12 AWG (3.31 mm²) 600 V~

Código	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Diámetro exterior nominal	Peso
		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1B02120	2	1.14	1.14	12.1	180
1B03120	3	1.14	1.14	12.8	230
1B04120	4	1.14	1.14	14.9	310
1B05120	5	1.14	1.52	16.2	360
1B07120	7	1.14	1.52	17.7	450
1B09120	9	1.14	1.52	20.6	610
1B12120	12	1.14	1.52	24.2	790
1B19120	19	1.14	2.03	28.3	1 170
1B25120	25	1.14	2.03	33.3	1 490
1B37120	37	1.14	2.03	37.8	2 140

Calibre 10 AWG (5.26 mm²) 600 V~

Código	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Diámetro exterior nominal	Peso
		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1B02100	2	1.14	1.14	13.4	240
1B03100	3	1.14	1.52	15	330
1B04100	4	1.14	1.52	16.4	420
1B05100	5	1.14	1.52	18	490



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.



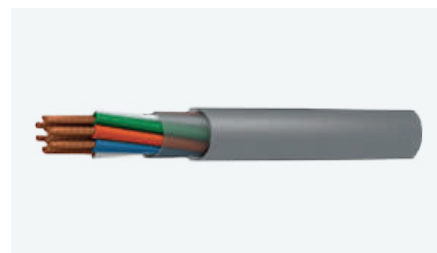
Códigos de colores para los cables de control

No. de conductores	Color base	1er traza	2da traza
1	Negro	—	—
2	Blanco	—	—
3	Rojo	—	—
4	Verde	—	—
5	Naranja	—	—
6	Azul	—	—
7	Blanco	Negro	—
8	Rojo	Negro	—
9	Verde	Negro	—
10	Naranja	Negro	—
11	Azul	Negro	—
12	Negro	Blanco	—
13	Rojo	Blanco	—
14	Verde	Blanco	—
15	Azul	Blanco	—
16	Negro	Rojo	—
17	Blanco	Rojo	—
18	Naranja	Rojo	—
19	Azul	Rojo	—
20	Rojo	Verde	—

No. de conductores	Color base	1er traza	2da traza
21	Naranja	Verde	—
22	Negro	Blanco	Rojo
23	Blanco	Negro	Rojo
24	Rojo	Negro	Blanco
25	Verde	Negro	Blanco
26	Naranja	Negro	Blanco
27	Azul	Negro	Blanco
28	Negro	Rojo	Verde
29	Blanco	Rojo	Verde
30	Rojo	Negro	Verde
31	Verde	Negro	Naranja
32	Naranja	Negro	Verde
33	Azul	Negro	Naranja
34	Negro	Blanco	Naranja
35	Blanco	Rojo	Naranja
36	Naranja	Blanco	Azul
37	Blanco	Rojo	Azul
38	Negro	Blanco	Verde
39	Blanco	Negro	Verde
40	Rojo	Blanco	Verde

Características técnicas

- Formado por dos o más conductores de cobre suave, aislados con PVC 90 °C, identificados según código de colores, rellenos cuando se requiera dar sección circular, unidos por una cinta reunidora y forrados con una cubierta de PVC 90 °C color negro.
- Resistente a la abrasión y a los agentes químicos.
- Fácil identificación de conductores.
- Tensión máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima en el conductor:
ambiente seco: 90 °C
ambiente húmedo: 75 °C
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE
- Resistente a la propagación de incendio (RPI) NMX-J-093-ANCE
- Se puede instalar en ducto, charola, o tubería conduit y en instalaciones subterráneas o expuestas a la luz solar.
- Resistencia a la propagación de la flama en charola vertical (CT) NMX-J-498-ANCE



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Principales aplicaciones

- Alimentación de circuitos de energía en plantas industriales y estaciones de control.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-300-ANCE** Cables control - especificaciones.

Cable multiconductor PVC + PVC

Calibre 8 AWG (8.37 mm²) 600 V~

Código	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Diámetro exterior nominal	Peso
		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1B02080	2	1.14	1.52	15	400
1B03080	3	1.14	1.52	15.90	450
1B04080	4	1.14	1.52	17.45	580

Calibre 6 AWG (13.3 mm²) 600 V~

Código	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Diámetro exterior nominal	Peso
		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1B03060	3	1.52	1.52	19.62	690
1B04060	4	1.52	2.03	22.64	940

Calibre 4 AWG (21.2 mm²) 600 V~

Código	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Diámetro exterior nominal	Peso
		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1B03040	2	1.52	2.03	23.24	1 030
1B04040	3	1.52	2.03	25.56	1 320

Calibre 2 AWG (33.6 mm²) 600 V~

Código	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Espesor nominal de la cubierta ext.	Diámetro exterior nominal	Peso
		(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1B03020	3	1.52	2.03	27.6	1 470
1B04020	4	1.52	2.03	30.4	1 900



Capacidad de corriente

Código	No. de conductores	Calibre	A		
			AWG	60 °C	75 °C
1B03080	3	8	40	50	55
1B03060	3	6	55	65	75
1B03040	3	4	70	85	95
1B03020	3	2	95	115	130
1B04080	4	8	32	40	44
1B04060	4	6	44	52	60
1B04040	4	4	56	68	76
1B04020	4	2	76	92	88

Temperatura ambiente: 30 °C

Características técnicas

- Formado por dos, tres o cuatro conductores de cobre suave, en cableado concéntrico aislados con PVC 90 °C
- Identificados según código de colores, rellenos para dar sección circular.
- Cubierta exterior de PVC 90 °C color negro.
- Resistencia a la abrasión y a los agentes químicos.
- Fácil identificación de conductores.
- Flexible, ligero y fácil de instalar.
- Apropiado para instalarse en lugares húmedos y secos.
- Tensión máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima en el conductor:
ambiente seco: 90 °C
ambiente húmedo: 75 °C
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE
- Resistente a la propagación de incendio (AF) NMX-J-093-ANCE
- Código de colores: negro, blanco, rojo y verde.
- Se pueden instalar en ducto, charola o tubería conduit y en instalaciones subterráneas o expuestas a la luz solar.



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Principales aplicaciones

- Alimentación de circuitos de energía de plantas industriales y estaciones de control.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-010-ANCE** Conductores con aislamiento termoplástico para instalaciones hasta 600V.

Cordón dúplex flexible SPT

Código	Calibre	Construcción	Área	Diámetro nominal	Espesor nominal de aislamiento	Diámetro exterior aprox.	Peso
	AWG	No. de hilos / AWG	(mm ²)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1600184	18	16 / 30	0.824	1.19	0.76	2.8	28
1600164	16	26 / 30	1.31	1.52	1.14	4	62
1600144	14	41 / 30	2.08	1.91	1.14	4.4	80
1600124	12	65 / 30	3.31	2.41	2.41	7.5	152
1600104	10	104 / 30	5.26	3.04	2.79	9.1	230

Capacidad de corriente

Código	Calibre	A
	AWG	60 °C Al aire
1600184	18	10
1600164	16	13
1600144	14	18
1600124	12	25
1600104	10	30

Temperatura ambiente: 30 °C

Características técnicas

- Formado por dos conductores flexibles de cobre suave en disposición paralela, aislados con policloruro de vinilo (PVC) y unidos por una pista del mismo material.
- Soporta frecuentes dobleces gracias a la flexibilidad de sus conductores.
- Tiene identificación de polaridad a todo lo largo de uno de los conductores.
- Tensión máxima de operación: 300 V
- Temperatura máxima del conductor: 60 °C
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Principales aplicaciones

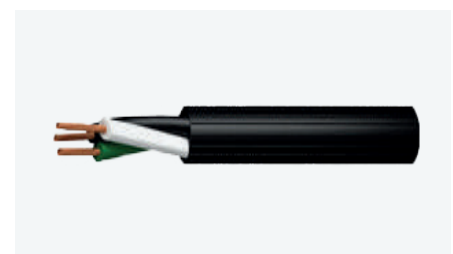
- Elaboración de extensiones.
- Alimentación de lámparas de pie y de mesa, radios, televisores, tocadiscos, calculadoras y aparatos electrodomésticos, portátiles y semi portátiles.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-102-ANCE** Cordones flexibles tipo SPT con aislamiento termoplástico a base de policloruro de vinilo para tensiones hasta 300 V - especificaciones.


Cordón uso rudo ST 600 V~

Código	Calibre	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Diámetro exterior aprox.	Peso	Capacidad de corriente
	AWG		(mm)	(mm)	(kg/km)	(A)
1302180	18	2	0.76	7.32	90	10
1302160	16	2	0.76	7.6	110	13
1302140	14	2	1.14	13	200	18
1302120	12	2	1.14	14.8	270	25
1302100	10	2	1.14	16.7	360	30
1302080	8	2	1.52	20.2	520	40
1302060	6	2	1.52	23.8	771	55
1303180	18	3	0.76	9.3	110	7
1303160	16	3	0.76	9.64	130	10
1303140	14	3	1.14	13.7	240	15
1303120	12	3	1.14	15.6	320	20
1303100	10	3	1.14	17.6	440	25
1303080	8	3	1.52	22.1	680	35
1303060	6	3	1.52	25.3	1 070	45
1303040	4	3	1.52	29.5	1 160	60
1304180	18	4	0.76	10	130	7
1304160	16	4	0.76	10.9	160	10
1304140	14	4	1.14	14.8	280	15
1304120	12	4	1.14	16.9	420	20
1304100	10	4	1.14	19.1	550	25
1304080	8	4	1.52	24.8	900	35
1304060	6	4	1.52	28.3	1 300	45
1304040	4	4	1.52	29.97	2 130	60
1304020	2	4	1.52	34.62	3 132	95
1307140	14	7	1.14	12.45	307	15

Temperatura ambiente: 30 °C


NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Características técnicas

- Formado por 2 o más conductores de cobre suave en construcción flexible, aislados con policloruro de vinilo (PVC) e identificados según código de colores y cubierta protectora exterior lisa o estriada de PVC color negra.
- Gran flexibilidad y resistencia mecánica.
- Resistencia a la abrasión, humedad, ácidos y aceites.
- La superficie estriada proporciona una mayor resistencia mecánica al aplastamiento.
- Tensión máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima del conductor: 60 °C
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE

Principales aplicaciones

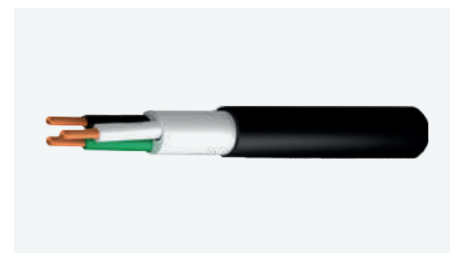
- Alimentación de herramientas y equipo eléctrico portátil o semi portátil.
- En industrias ligeras y pesadas.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-436-ANCE** Cordones y cables flexibles - especificaciones.


Cordón uso rudo SEO 600 V~

Código	Calibre	No. de conductores	Espesor nominal del aislamiento	Diámetro exterior aprox.	Peso
	AWG		(mm)	(mm)	(kg/km)
1202180	18	2	0.76	9.26	85
1202160	16	2	0.76	9.92	100
1202140	14	2	1.14	13.24	130
1202120	12	2	1.14	15	190
1202100	10	2	1.14	17.06	315
1202080	8	2	1.52	20.9	539
1202060	6	2	1.52	23.76	730
1202040	4	2	1.52	27.22	1 028
1203180	18	3	0.76	9.66	136
1203160	16	3	0.76	10.37	161
1203140	14	3	1.14	13.86	284
1203120	12	3	1.14	15.7	347
1203100	10	3	1.14	17.05	459
1203080	8	3	1.52	21.93	711
1203060	6	3	1.52	24.94	925
1203040	4	3	1.52	28.59	1 028
1204180	18	4	0.76	10.37	161
1204160	16	4	0.76	11.16	209
1204140	14	4	1.14	14.95	337
1204120	12	4	1.14	16.92	444
1204100	10	4	1.14	18.44	601
1204080	8	4	1.52	24.49	1 107
1204060	6	4	1.52	27.76	1 696
1204040	4	4	1.52	31.73	2 466
1204020	2	4	1.52	36.29	3 528



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Capacidad de corriente

Calibre AWG	A		
	2 conductores	3 conductores	4 conductores
18	10	10	7
16	13	13	10
14	18	18	15
12	25	25	20
10	30	30	25
8	40	40	35
6	55	55	45
4	70	70	60
2	95	95	80

Temperatura ambiente: 30 °C

Características técnicas

- Formado por dos o más conductores de cobre suave, en construcción flexible, aislados con policloruro de vinilo (PVC) e identificados según código de colores.
- Con cubierta exterior termoplástica elastomérica (TPE Argoflex).
- Flexibilidad y resistencia mecánica.
- Resistencia a la abrasión, humedad, ácidos químicos, ozono y aceites. Apropriados para instalarse en lugares húmedos o secos.
- Temperatura máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima en el conductor: 90 °C
- Alta resistencia al envejecimiento.
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE

Principales aplicaciones

- Alimentación de herramientas y equipo eléctrico portátil o semi portátil.
- En industrias ligeras y pesadas.
- En todos los casos en que las condiciones severas de operación lo requieran.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-436-ANCE** Cordones y cables flexibles - especificaciones.

Cable portaelectrodo

Código	Calibre	Área	Construcción	Diámetro exterior aprox.	Peso
	AWG	(mm²)	No. de hilos / AWG	(mm)	(kg/km)
1A00080	8	8.37	168 / 30	7.02	123
1A00060	6	13.3	266 / 30	7.98	189
1A00040	4	21.2	420 / 30	9.23	259
1A00020	2	33.6	665 / 30	11.75	378
1A00110	1/0	53.5	1 064 / 30	13.76	569
1A00210	2/0	67.4	1 323 / 30	15.67	680
1A00310	3/0	85	1 667 / 30	17	882
1A00410	4/0	107	2 109 / 30	18.52	1 086



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Características técnicas

- Formado por alambres extra finos de cobre suave para asegurar una máxima flexibilidad.
- Con cubierta exterior termoplástica elastomérica (TPE Argoflex).
- Excelentes características mecánicas, físicas y eléctricas.
- Resistencia al aceite y sustancias químicas varias.
- Resistencia a la compresión y manejo rudo.
- Resistencia mecánica sin sacrificar flexibilidad que lo hace más fácil de manejar.
- Tensión máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima en el conductor: 105 °C
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE

Principales aplicaciones

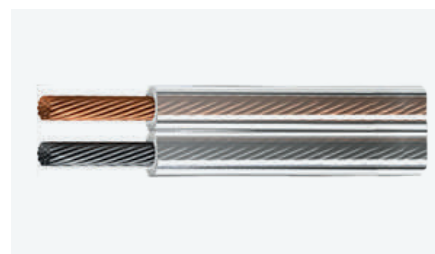
- Equipo de soldadura manual como automática (muy flexible).
- Lugares secos y húmedos.
- Para uso interior o exterior.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.
- **NMX-J-037-ANCE** Cables portaelectrodo para soldadoras eléctricas - especificaciones.

Cordón dúplex polarizado 300V ~

Código	Calibre	Área	Construcción	Diámetro exterior aprox.		Longitud (m)
				Alto (mm)	Ancho (mm)	
	AWG	(mm ²)	No. de Hilos / AWG			
1604220	22	0.325	7 / 30	2.31	4	100
1604180	18	0.824	16 / 30	2.39	5.45	100
1614220	22	0.325	7 / 30	2.31	4	500
1614200	20	0.519	10 / 30	2.2	4.7	500
1614180	18	0.824	16 / 30	2.39	5.45	500



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Características técnicas

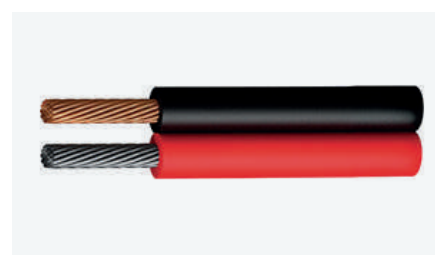
- Formado por dos conductores flexibles de cobre suave en disposición paralela, aislados con policloruro de vinilo (PVC) transparente y unidos por una membrana del mismo material.
- Flexibilidad que facilita su instalación en espacios reducidos.
- Fácil identificación de los conductores, ya que uno de ellos está estañado lo que elimina pruebas de identificación de polaridad.
- Tensión máxima de operación: 300 V
- Temperatura máxima en el conductor: 60 °C

Principales aplicaciones

- Conexión de equipo de audio donde la interferencia electromagnética no representa un problema.

Cordón bicolor 300V ~

Código	Calibre	Área	Construcción	Diámetro exterior aprox.		Longitud (m)
				Alto (mm)	Ancho (mm)	
	AWG	(mm ²)	No. de hilos / AWG			
1604220BI	22	0.325	7 / 30	2.31	4	100
1604200BI	20	0.519	10 / 30	2.2	4.7	100
1614220BI	22	0.325	7 / 30	2.31	4	500



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Características técnicas

- Formado por dos conductores flexibles de cobre suave en disposición paralela, aislados con policloruro de vinilo (PVC), en color negro y rojo.
- Flexibilidad que facilita su instalación en espacios reducidos.
- Fácil identificación de los conductores, ya que su cubierta es de diferente color.
- Tensión máxima de operación: 300 V
- Temperatura máxima en el conductor: 60 °C

Principales aplicaciones

- Conexión de equipo de audio donde la interferencia electromagnética no representa un problema.



Cable coaxial

Código	Tipo	Construcción	Impedancia características	Capacitancia nominal	Velocidad de propagación	Cubrimiento	Longitud
		No. de hilos / AWG	ohms	pF/m	%	%	(m)
1602000	RG 59/U40 AL	1 / 20	73	70	66	40	100

Características técnicas

- Conductor sólido de cobre duro con aislamiento de polietileno espumado, blindaje de cinta y malla trenzada de aluminio, cubierta exterior de policloruro de vinilo (PVC) color negro.
- Dimensiones estandarizadas que permiten el uso de conectores comerciales.
- Bajo nivel de pérdidas de transmisión.
- Resistencia a la intemperie.
- El blindaje metálico le proporciona protección contra interferencias electromagnéticas.
- Facilita la instalación por su flexibilidad y bajo peso.



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Principales aplicaciones

- Donde se requiera transmitir señales eléctricas con bajas pérdidas y protección contra interferencias electromagnéticas.

Especificaciones

- **MIL-C-17** Cables de radio frecuencia.

Cordón flexible

Código	Calibre	Área	Espesor nominal del aislamiento	Diámetro exterior aprox.	Peso
	AWG	(mm ²)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1500180	18	0.824	0.76	2.71	12
1500160	16	1.31	0.76	3.04	17
1500140	14	2.08	0.76	3.43	25
1500120	12	3.31	0.76	3.93	38
1500100	10	5.26	0.76	4.56	60
1500080	8	8.37	1.52	6.86	104



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Este producto se manufactura en distintos colores. La última cifra del código del producto está en función del color deseado:

- 0: Negro
- 1: Rojo
- 2: Azul
- 3: Verde
- 4: Blanco
- 5: Amarillo
- 6: Naranja
- 7: Gris
- 8: Violeta
- 9: Café

Características técnicas

- Conductor de cobre suave, con aislamiento de policloruro de vinilo (PVC).
- La construcción flexible de los cordones facilita su conexión e instalación.
- El aislamiento es resistente a los ácidos alcalinos, aceites y grasas.
- Temperatura máxima de operación: 600 V
- Temperatura máxima en el conductor: 60 °C
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE

Principales aplicaciones

- Fabricación de arneses en general y reparación de circuitos eléctricos.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.



Cable acumulador

Código	Calibre	Área	Espesor nominal del aislamiento	Diámetro exterior aprox.	Peso
	AWG	(mm ²)	(mm)	(mm)	(kg/km)
1700060	6	13.3	1.6	8.06	173
1700040	4	21.2	1.6	15.7	279
1700020	2	33.6	2	11.69	396
1701100	1/0	53.5	2	13.73	620
1702100	2/0	67.4	2.4	15.65	787
1703100	3/0	85	2.4	16.98	954
1704100	4/0	107	2.4	18.5	1 203



NOTA: Estos son datos aproximados y están sujetos a tolerancias de manufactura.

Este producto se manufactura en distintos colores. La última cifra del código del producto está en función del color deseado:
0: Negro
1: Rojo

Capacidad de corriente

Código	Calibre	Capacidad de corriente
	AWG	(A)
1700060	6	80
1700040	4	105
1700020	2	140
1701100	1/0	195
1702100	2/0	225
1703100	3/0	260
1704100	4/0	300

Temperatura ambiente: 30 °C

Características técnicas

- Conductor de cobre suave con aislamiento de policloruro de vinilo (PVC).
- Resistencia al calor, humedad y agentes químicos diversos.
- La construcción flexible de los cordones facilita su conexión e instalación.
- Temperatura máxima en ambiente húmedo y seco: 75 °C o 60 °C si trabaja en contacto frecuente con aceite.
- Antiflama (AF) NMX-J-192-ANCE

Principales aplicaciones

- Conexiones a acumuladores de batería en vehículos automotrices o en equipo estacionario.

Especificaciones

- **NOM-063-SCFI** Productos eléctricos, conductores, requisitos de seguridad.

Multiconductor NM-B

Código	Calibre	No. de hilos	Área	Diámetro del alambre	Espesor de cubierta de nylon	Espesor de cubierta	Dimensiones del cable final	
	AWG						(mm ²)	(mm)
NM00140	14	2	2.08	1.630	0.10	0.65	3.89	6.48
NM00120	12	2	3.31	2.050	0.10	0.69	4.39	7.40
NM00110	10	2	5.26	2.588	0.10	0.72	5.25	9.06
NM03140	14	3	2.08	1.630	0.10	0.65	3.89	9.07
NM03120	12	3	3.31	2.050	0.10	0.69	4.39	10.41
NM03110	10	3	5.26	2.588	0.10	0.72	5.25	12.86

Características técnicas

- Cable formado por 2 o más alambres de cobre suave tipo THHN en configuración plana, con cubierta exterior de policloruro de vinilo (PVC).
- Temperatura máxima de operación 90°C en ambientes secos y 75°C en ambientes húmedos.
- Tensión máxima de operación: 600 V.



Principales aplicaciones

- Se utilizan principalmente para hacer derivaciones eléctricas a tomacorrientes e interruptores en sistemas eléctricos residenciales y comerciales.
- Puede instalarse en forma visible sobre paredes o reclusos dentro de agujeros en concreto o divisiones entre muros.
- Estos conductores fueron especialmente diseñados para ser instalados en ambientes de temperatura no mayor a 90°C, por lo que no se ve afectada su capacidad de corriente.
- Diseñado para facilitar su instalación.

Especificaciones

- Antiflama de acuerdo a **NMX-J-192-ANCE**.
- Cobre utilizado de acuerdo a **NMX-J-215-ANCE**.
- **RoHS** Restricción de sustancias peligrosas (norma europea).

Certificaciones

A. Certificaciones de sistemas de calidad ISO 9001:2015



B. Certificación de ICONTEC (Colombia)



C. Acreditación de laboratorio



Certificaciones

D. Certificado UL de producto



E. Constancia de producto



Derivadores y multicontactos



DERIVADORES Y MULTICONTACTOS

Derivadores

Código	Descripción	W	V	Hz	A	Piezas
8830200	Derivador triple polarizado de hule	1 875	125	60	15	30



NOM



3 tomas polarizadas

Código	Descripción	W	V	Hz	A	Piezas
9700060	Derivador triple polarizado	1 875	127	60	15	80
9700070	Derivador triple polarizado giratorio	1 875	127	60	15	80
9700080	Derivador triple aterrizado	1 875	127	60	15	80



NOM



3 tomas polarizadas

9700060 & 9700070



3 tomas aterrizadas

Código	Descripción	W	V	Hz	A	Piezas
9700040	Derivador triple con entrada lateral	1 875	125	60	15	80



NOM



3 tomas aterrizadas

Código	Descripción	W	V	Hz	A	Piezas
9700090	Derivador 6 tomas aterrizadas	1 875	127	60	15	60



NOM



6 tomas aterrizadas

Multicontactos

Código	Descripción	W	V	Hz	A	Piezas
9700400	Barra multicontacto 4 tomas aterrizadas más 2 tomas USB	1 875	125	60	15	40

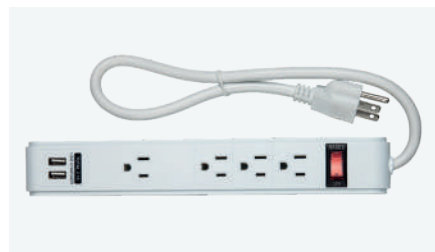
NOM



4 tomas aterrizadas



2 tomas USB



Código	Descripción	W	V	Hz	A	Piezas
9700300	Barra multicontacto 4 tomas aterrizadas	1 875	125	60	15	40

NOM



4 tomas aterrizadas



Código	Descripción	W	V	Hz	A	J	Piezas
9700200	Barra multicontacto 6 tomas aterrizadas	1 875	125	60	15	—	40
9700250	Barra multicontacto 6 tomas aterrizadas con supresor	1 875	125	60	15	110	40

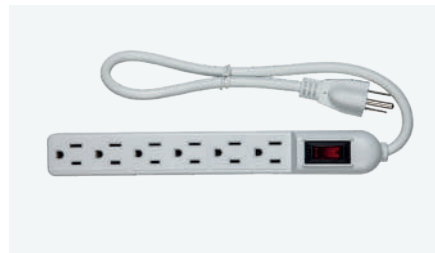
NOM



6 tomas aterrizadas



6 tomas aterrizadas
c/supresor



Código	Descripción	W	V	Hz	A	J	Piezas
9700350	Barra multicontacto 4+2 tomas aterrizadas con supresor	1 875	125	60	15	270	40

NOM



4 + 2 tomas aterrizadas
con supresor



Extensiones



EXTENSIONES

Extensión electrodoméstica SPT

Código	Calibre	V	A	Longitud	Piezas
	AWG			(m)	
9740065	2C/16	127	13	2	50
9740115	2C/16	127	13	3	50
9740165	2C/16	127	13	5	50
9740215	2C/16	127	13	6	50
9740265	2C/16	127	13	8	50
9740315	2C/16	127	13	10	50



NOM



3 tomas polarizadas con cubierta de seguridad

Extensión electrodoméstica SPT-2 16 AWG verde

Código	Calibre	V	A	Longitud	Piezas
	AWG			(m)	
9740117	2C/16	127	13	3	50
9740167	2C/16	127	13	5	50



NOM



3 tomas polarizadas con cubierta de seguridad

Extensión uso rudo SJT

Código	Calibre	V	A	Longitud	Piezas
	AWG			(m)	
9710065	2C/16	127	13	4	24
9710115	2C/16	127	13	6	24
9710165	2C/16	127	13	8	24
9710215	2C/16	127	13	10	24
9710265	2C/16	127	13	15	12
9710315	2C/16	127	13	30	6



NOM



3 tomas polarizadas con
cubierta de seguridad

Código	Calibre	V	A	Longitud	Piezas
	AWG			(m)	
9730063	3C/16	127	13	5	24
9730113	3C/16	127	13	10	24
9730163	3C/16	127	13	15	12
9730213	3C/16	127	13	30	6



NOM



3 tomas aterrizadas con
cubierta de seguridad

Código	Calibre	V	A	Longitud	Piezas
	AWG			(m)	
9760063	3C/14	127	15	5	24
9760163	3C/14	127	15	10	12
9760213	3C/14	127	15	15	12
9760263	3C/14	127	15	30	6



NOM



3 tomas aterrizadas

Código	Calibre	V	A	Longitud	Piezas
	AWG			(m)	
9770063	3C/14	127	15	5	24
9770093	3C/14	127	15	10	12
9770113	3C/14	127	15	15	12
9770163	3C/14	127	15	30	6

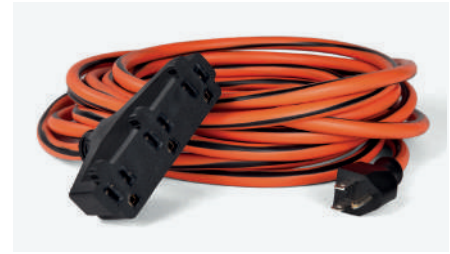


NOM



3 tomas aterrizadas
iluminadas

Código	Calibre AWG	V	A	Longitud (m)	Piezas
9790013	3C/12	127	20	0.6	10
9790163	3C/12	127	20	8	5
9790263	3C/12	127	20	15	5



NOM



3 tomas aterrizadas

Extensión uso rudo 2x16 AWG con lámpara de taller

Código	Calibre AWG	V	A	Longitud (m)	Piezas
9720065	2C/16	127	13	8	18
9720115	2C/16	127	13	15	12
9720165	2C/16	127	13	30	6



1 toma polarizada

Herramientas



HERRAMIENTAS

Linterna a prueba de agua

Código	Descripción	Baterías		Piezas
		Cantidad	Tipo	
9401550	Linterna 3 LEDs a prueba de agua	3	D	20
9401555	Linterna 3 LEDs a prueba de agua	2	D	40
9401560	Linterna 3 LEDs a prueba de agua	2	AA	100



Probador de continuidad

Código	Descripción	Corriente	Rango de Medición	Piezas
			(V)	
8850100	Desarmador 190 mm	AC/DC	100/500	20
8850010	Desarmador 140 mm	AC/DC	100/500	12



Probador de continuidad de bolsillo

Código	Descripción	Corriente	Rango de Medición	Piezas
			(V)	
8850300	Probador de bolsillo	AC/DC	100/500	20



Probador de corriente

Código	Descripción	Corriente	Rango de Medición (V)	Piezas
8850250	Digital	AC/DC	12, 36, 55, 110 - 220	50
8850350	Profesional	AC/DC	110 - 220 - 277 - 460	24
8850200	De voltaje	AC/DC	120 - 500	12



Probador de polaridad

Código	Descripción	Corriente	Rango de Medición (V)	Piezas
8850150	De polaridad tipo aguja	DC	6 - 24	12



Multímetro digital con gancho mini

Código	Descripción	Piezas
8850900	Multímetro digital con gancho mini	1

Características

- Voltaje CA: 4 V a 600 V~
- Voltaje CD: 400 mV cd a 600 V cd
- Corriente CA: 400 A máximo
- Corriente CD: 400 A máximo
- Resistencia: 400 Ω a 40 M Ω
- Frecuencia: 10 Hz a 1 MHz
- Para las labores de mantenimiento eléctrico.
- Utiliza una pila de 9 V (no incluida).



Multímetro digital con gancho

Código	Descripción	Piezas
8850905	Multímetro digital con gancho	1

Características

- Voltaje CA: 4 V a 600 V~
- Voltaje CD: 400 mV cd a 600 V cd
- Corriente CA: 1 000 A máximo
- Resistencia: 400 Ω a 40 M Ω
- Frecuencia: 10 Hz a 10 MHz
- Capacitancia: 4 nF a 200 μ F
- Para el mantenimiento y reparación de circuitos de energía.
- Utiliza una pila de 9 V y una de 1.5 V AAA (no incluidas).



Multímetro digital estándar

Código	Descripción	Piezas
8850910	Multímetro digital estándar	1

Características

- Voltaje CA: 2 V a 750 V~
- Voltaje CD: 200 mV cd a 1 000 V cd
- Corriente CA: 20 mA a 20 A
- Corriente CD: 2 mA a 20 A
- Resistencia: 200 Ω a 200 M Ω
- Frecuencia: 20 kHz
- Con cubierta protectora antiimpactos.
- Para cualquier actividad de servicio o calibración de equipo electrónico, incluye sonda termopar.
- Utiliza una pila de 9 V (no incluida).



Multímetro digital profesional

Código	Descripción	Piezas
8850915	Multímetro digital profesional	1

Características

- Voltaje CA: 4 V a 750 V~
- Voltaje CD: 400 mV cd a 1 000 V cd
- Corriente CA: 400 μ A a 10 A
- Corriente CD: 400 μ A a 10 A
- Resistencia: 400 Ω a 40 M Ω
- Frecuencia: 4 kHz a 400 MHz
- Con cubierta protectora antiimpactos.
- Interface RS232C para conectar a la computadora (software incluido).
- Revoluciones por minuto: 40kRPM. Para medir RPM es necesario contar con un convertidor de frecuencia a RPM (no incluido).
- Prueba de Diodo.
- Lectura máxima 3999.
- Para la industria de las telecomunicaciones y operaciones automatizadas de la industria eléctrica.
- Para cualquier actividad de servicio o calibración de equipo electrónico, incluye sonda termopar.
- Utiliza una pila de 9 V (no incluida).



Guía jalacables de acero

Código	Longitud (m)	Piezas
8800010	15	1
8800020	30	1
8800030	60	1



Doblatubos

Código	Diámetro (pulg)	Piezas
8801000	1/2	1
8801010	3/4	1
8801020	1	1



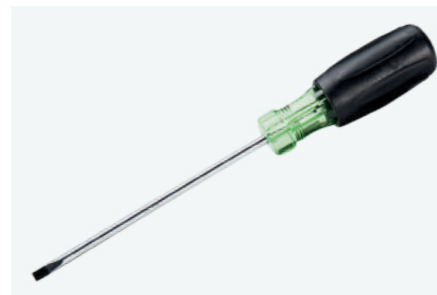
Cortatubos

Código	Diámetro (pulg)	Piezas
8860200	1/8 - 1 1/8	10



Desarmador de punta cabinet

Código	Descripción	Barra	Piezas
8861040	Desarmador de punta cabinet 3/16" (5 mm)	3" (76 mm)	10
8861050	Desarmador de punta cabinet 3/16" (5 mm)	4" (102 mm)	10
8861060	Desarmador de punta cabinet 3/16" (5 mm)	6" (152 mm)	10
8861020	Desarmador de punta cabinet 1/4" (6 mm)	4" (102 mm)	10
8861030	Desarmador de punta cabinet 1/4" (6 mm)	6" (152 mm)	10

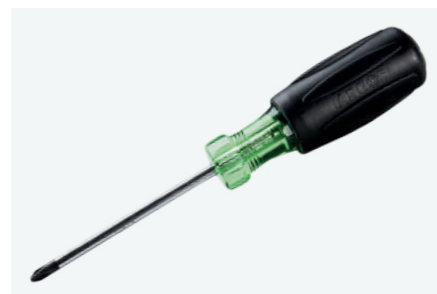


Características

- Punta magnética tipo cabinet angosta que permite el acceso de la hoja en espacios limitados.
- Barra de aleación de acero termotratado para mayor durabilidad.
- Mango diseñado ergonómicamente para mayor torque.

Desarmador Philips

Código	Descripción	Barra redonda	Piezas
8861080	Desarmador Philips #1	4" (102 mm)	10
8861090	Desarmador Philips #2	4" (102 mm)	10
8861100	Desarmador Philips #3	6" (152 mm)	10



Características

- Punta magnética maquinada a precisión que proporciona ajuste y torsión, sin deslizamientos.
- Barra de aleación de acero termotratado para mayor durabilidad.
- Mango diseñado ergonómicamente para mayor torque.

Desarmador tipo trompo

Código	Descripción	Barra	Piezas
8861010	Desarmador de punta cabinet 1/4" (6 mm)	1 1/2" (38 mm)	10
8861070	Desarmador Philips #2	1 1/2" (38 mm)	10



Características

- Su forma ofrece precisión en espacios reducidos.
- Punta magnética.
- Barra de aleación de acero termotratado para mayor durabilidad.
- Mango diseñado ergonómicamente para mayor torque.

Juego de desarmadores

Código	Descripción	Juegos por empaque
8861110	Juego de 10 desarmadores	1

Cada juego contiene:

6 desarmadores punta cabinet

Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
3/16 x 3	5 x 76	1
3/16 x 4	5 x 102	1
3/16 x 6	5 x 152	1
1/4 x 1 1/2	6 x 38	1
1/4 x 4	6 x 102	1
1/4 x 6	6 x 152	1

4 desarmadores Philips

Punta	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
# 2	1 1/2	38	1
# 1	4	102	1
# 2	4	102	1
# 3	6	152	1

Características

- Punta magnética maquinada a precisión que proporciona ajuste y torsión, sin deslizamientos.
- Barra de aleación de acero termotratado para mayor durabilidad.
- Mango diseñado ergonómicamente para mayor torque.
- Incluye porta desarmadores.



Juego de 8 llaves hexagonales (estándar y milimétricas)

Código	Descripción	Juegos por empaque
8861000	Juego de 8 llaves hexagonales estándar	6
8861002	Juego de 8 llaves hexagonales milimétricas	6

Cada juego contiene:

Juego de 8 llaves hexagonales estándar - 8861000

Medidas	Piezas
(pulg)	
3/32	1
7/64	1
1/8	1
9/64	1
5/32	1
3/16	1
7/32	1
1/4	1

Juego de 8 llaves hexagonales milimétricas - 8861002

Medidas	Piezas
(mm)	
1.5	1
2	1
2.5	1
3	1
4	1
5	1
6	1
8	1

Características

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- 2 veces más resistentes al desgaste.





Juego de 30 llaves hexagonales (estándar y milimétricas)

Código	Descripción	Piezas
8861004	Juego de 30 llaves hexagonales estándar	1

Cada juego contiene:

15 llaves hexagonales estándar

Medidas (pulg)	Piezas
0.028	1
0.035	1
0.050	1
1/16	1
5/64	1
3/32	1
7/64	1
1/8	1
9/64	1
5/32	1
3/16	1
7/32	1
1/4	1
5/16	1
3/8	1

15 llaves hexagonales milimétricas

Medidas (mm)	Piezas
0.7	1
0.9	1
1.3	1
1.5	1
2	1
2.5	1
3	1
4	1
4.5	1
5	1
5.5	1
6	1
7	1
8	1
10	1



Características

- Fabricadas en acero cromo vanadio.
- 2 veces más resistentes al desgaste.
- Recubrimiento satinado 3 veces más resistente a la corrosión.

Pinzas de corte lateral

Código	Descripción	Piezas
8861118	Pinza de corte lateral con poncha conectores 8" (203 mm)	5
8861120	Pinza de corte lateral con poncha conectores 9" (229 mm)	5
8861130	Pinza de corte lateral con poncha conectores y jalacables 9" (229 mm)	5



Características

- Fabricadas en cromo vanadio.
- Corta cable ACSR, tornillos, clavos y alambres altamente reforzados.
- Cuchillas templadas por inducción.
- Mordazas moleteadas de agarre seguro.
- Matriz ponchadora, ubicada detrás de la bisagra, para obtener mayor apalancamiento al ponchar conectores, lengüetas y terminales sin aislamiento.
- Mango ergonómico bimaternal para mayor comodidad y mejor apalancamiento.

Pinzas de punta

Código	Descripción	Piezas
8861140	Pinza de punta corte lateral, pelacables y ponchado 6" (152 mm)	6
8861142	Pinza de punta corte lateral, pelacables y ponchado 7" (177 mm)	6
8861144	Pinza de punta corte lateral, pelacables y ponchado 8" (203 mm)	6



Características

- Fabricadas en cromo vanadio.
- Corta y pela cable de cobre y aluminio.
- Poncha conectores, lengüetas y terminales.
- Cuchillas templadas por inducción.
- Mango ergonómico bimaternal para mayor comodidad y mejor apalancamiento.

Pinzas de corte diagonal

Código	Descripción	Piezas
8861150	Pinza de corte diagonal cabeza de ángulo 6" (152 mm)	6
8861152	Pinza de corte diagonal cabeza de ángulo 7" (177 mm)	6
8861154	Pinza de corte diagonal cabeza de ángulo 8" (203 mm)	5



Características

- Fabricadas en cromo vanadio.
- Corta cable ACSR, tornillos, clavos y alambres altamente reforzados.
- Cuchillas templadas por inducción.
- Cabeza en ángulo que facilita el trabajo en espacios reducidos.
- Mango ergonómico bimaternal para mayor comodidad y mejor apalancamiento.

Pinzas de extensión

Código	Descripción	Piezas
8861160	Pinza de extensión 6" (152 mm)	6
8861162	Pinza de extensión 8" (203 mm)	6
8861170	Pinza de extensión 10" (254 mm)	5
8861172	Pinza de extensión 12" (304 mm)	5



Características

- Fabricadas en acero al carbono.
- Diseño tipo machihembrado seguro para un agarre antideslizante.
- Amplia variedad de posiciones versátiles respecto de las mordazas.
- Mango ergonómico bimaternal para mayor comodidad y mejor apalancamiento.

Pinzas de chofer

Código	Descripción	Piezas
8861180	Pinza de chofer 6" (152 mm)	6
8861182	Pinza de chofer 8" (203 mm)	6
8861184	Pinza de chofer 10" (254 mm)	5

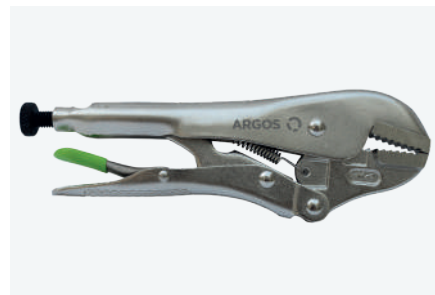


Características

- Fabricadas en cromo vanadio.
- Pinzas cromadas con mangos cubiertos de suave plástico.
- Mango ergonómico bimaternal para mayor comodidad y mejor apalancamiento.

Pinzas de presión con mordaza recta

Código	Descripción	Piezas
8861190	Pinza de presión con mordaza recta 7" (177 mm)	5
8861192	Pinza de presión con mordaza recta 10" (254 mm)	5
8861194	Pinza de presión con mordaza recta 12" (304 mm)	5



Características

- Mordazas fabricadas en acero Cr-Mo y cuerpo en acero de alto carbono, niquelado.
- Herramienta multiusos: pinzas, llave para tubos, llave ajustable y cortador de alambre.
- Resistente acero aleado para máxima resistencia y durabilidad.
- Mordazas rectas para sostener de forma firme y segura.
- Control de presión variable con un giro rápido del tornillo de ajuste.

Pinzas de presión con mordaza curva

Código	Descripción	Piezas
8861204	Pinza de presión con mordaza curva 7" (177 mm)	5
8861206	Pinza de presión con mordaza curva 10" (254 mm)	5
8861208	Pinza de presión con mordaza curva 12" (304 mm)	5



Características

- Mordazas fabricadas en acero Cr-Mo y cuerpo en acero de alto carbono, niquelado.
- Herramienta multiusos: pinzas, llave para tubos, llave ajustable y cortador de alambre.
- Resistente acero aleado para máxima resistencia y durabilidad.
- Mordazas curvas con cuatro puntos de contacto para máxima presión sobre tuercas o tornillos.
- Control de presión variable con un giro rápido del tornillo de ajuste.

Pinza pelacables de precisión automática 6"

Código	Descripción	Piezas
8860051	Pinza pelacables de precisión automática 6" (152 mm)	5



Características

- Fabricadas en aleación de zinc, con hoja hecha de acero SK5.
- Pela y corta cables de 8-22 AWG de manera fácil, rápida y en un solo movimiento.
- Los agujeros peladores maquinados a precisión quitan fácilmente el aislamiento de la funda sin dañar el cable.
- Mango ergonómico bimaternal para mayor comodidad y mejor apalancamiento.

Pinza pelacables automática 8"

Código	Descripción	Piezas
8860052	Pinza pelacables automática 8" (203 mm)	5

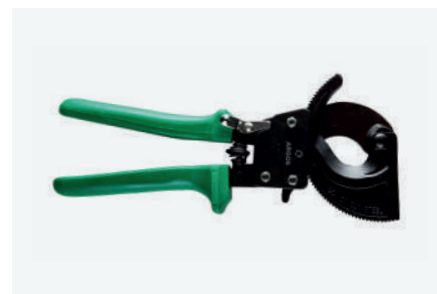
Características

- Fabricadas de Cr12MoV y cabeza de aleación de zinc.
- Corta cable ACSR, tornillos, clavos y alambres altamente reforzados.
- Cuchillas templadas por inducción.
- Cabeza en ángulo que facilita el trabajo en espacios reducidos.
- Mango ergonómico bimaterial para mayor comodidad y mejor apalancamiento.



Pinza cortacables ratchet

Código	Descripción	Piezas
8860400	Pinza cortacables ratchet 500 kCM para Cu/Al	1



Pinza ponchadora

Código	Descripción	Piezas
8860450	Pinza ponchadora de 16 AWG / 4 AWG	1



Pinzas cortacables

Código	Descripción	Piezas
8860300	Pinza cortacables 500 kCM para Cu/Al	1
8860350	Pinza cortacables 1000 kCM para Cu/Al	1



Pinzas ponchadoras para cable coaxial

Código	Descripción	Piezas
8870250	Juego de pinzas ponchadoras para cable coaxial	1

Modelo						
AN-02H	—	6.5 mm	5.4 mm	—	1.72 mm	—
	55, 58, 59, 62, 140, 141, 142, 223, 303, 400, fibra óptica, belden 8279					
AN-02H1	6.5 mm	5.4 mm	3.25 mm	2 mm	1.72 mm	1 mm
	58, 59, 62, 8, 140, 141, 174, 210, 223, 303, 400, fibra óptica, belden 8279					
AN-05H	8.1 mm	6.5 mm	5.4 mm	—	2.6 mm	1.72 mm
	55, 58, 59, 62, 5, 6, 21, 140, 141, 142, 143, 210, 223, 303, 400, belden 8279, 8281, 9231, 9141					
AN-1741	4.5 mm	3.25 mm	3.25 mm	2 mm	1.72 mm	1 mm
	122, 174, 178, 180, 187, 188, 195, 316, fibra óptica, belden 8218					
AN-457	11 mm	8.2 mm	8.2 mm	—	—	—
	4c, 5c, 7c, cable					

· Kit de herramientas con 5 juegos de troqueles de corte más separador de coaxial.



Pinzas ponchadoras para terminales

Código	Descripción	Piezas
8870300	Juego de pinzas ponchadoras para terminales	1

Tipo	Modelo	Rango
	AN-10	1.5-6 mm ² terminales sin aislar
	AN-03B	1-4 mm ² para bonchado de terminales tipo espada, macho y hembra
	AN-04WF	1-6 mm ² para terminales punta
	AN-16WF	6.16 mm ² para terminales tipo punta
	AN-03C	0.5-6 mm ² para terminales aisladas

· Kit de herramientas para ponchar terminales con 5 juegos de troqueles.



Sacabocados

Código	Descripción	Piezas
8870150	Juego de sacabocados 6 piezas (1/2, 3/4, 1, 1 ¼, 1 ½, 2 pulg)	1
8870200	Juego de sacabocados hidráulicos 6 piezas (1/2, 3/4, 1, 1 ¼, 1 ½, 2 pulg)	1



Juego de cautín tipo pistola

Código	W	V	Hz	Piezas
8850760	150	110-130	50	1



NOM

Cautín

Código	Descripción	V	W	Piezas
8850700	Cautín tipo lápiz	127	40	100



Soporte para cautín

Código	Descripción	Piezas
8850770	Soporte para cautín con limpiador de esponja	40



Despachador de cinta

Código	Descripción	Piezas
9750700	Despachador de cinta de empaque	12

- Incluye un despachador y dos cintas transparentes de 50 m



Iluminación

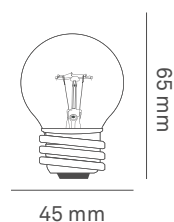




ILUMINACIÓN

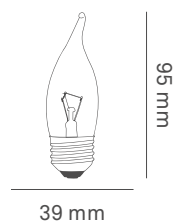
Foco horno refrigerador

Código	W	V	Hz	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
8900800	25	127	60	E-26	A15 Claro	190	1 000	10
8900810	40	127	60	E-26	A15 Claro	350	1 000	10



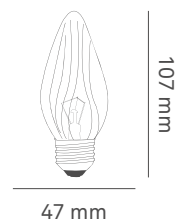
Foco vela

Código	W	V	Hz	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
8900820	40	127	60	E-26	BA9 Claro	460	1 000	10
8900830	40	127	60	E-14	BA9 Claro	460	1 000	10



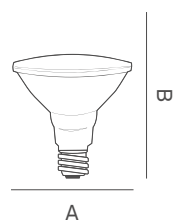
Foco flama

Código	W	V	Hz	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
8900840	40	127	60	E-26	F15 Claro	420	1 000	10
8900850	40	127	60	E-26	F15 Perla	420	1 000	10



Reflector de halógeno PAR

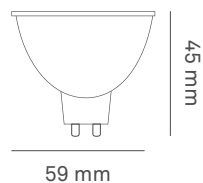
Código	W	V	Hz	Dimensiones AxB (mm)	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
8900700	50	127	60	63x80	E-26	PAR 20	480	2 000	10
8900710	75	127	60	97x90	E-26	PAR 30	950	2 000	10
8900720	90	127	60	222x130	E-26	PAR 38	1 100	2 000	10





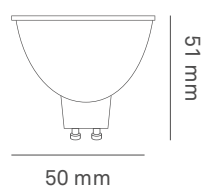
Lámpara halógena dicróica MR-16

Código	W	V	Hz	Base	Bulbo	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9400850	50	12	60	GU5.3	MR-16	36	800	2 000	10



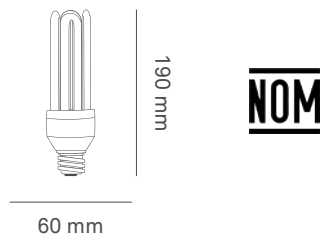
Lámpara halógena dicróica MR-16

Código	W	V	Hz	Base	Bulbo	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9400876	50	127	60	GU10	MR-16	36	500	2 000	10



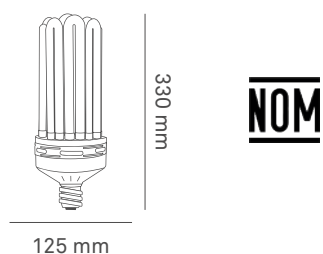
Lámpara fluorescente compacta autobalastada 4U T3

Código	W	V	Hz	K	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
8900400	36	127	60	6 400	E-26	T3	2 034	10 000	40

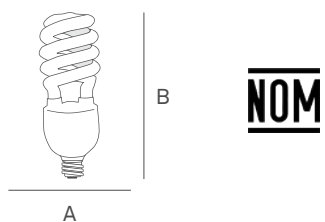


Lámpara fluorescente compacta autobalastada 8U T3

Código	W	V	Hz	K	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
8900500	150	220	60	6 400	E-40	T3	8 475	8 000	12
8900505	150	127	60	6 400	E-40	T3	8 475	8 000	12



Lámpara fluorescente compacta autobalastrada espiral T3



Lámpara PLC de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Piezas
9403243	11	127-277	60	4 100	1 150	1

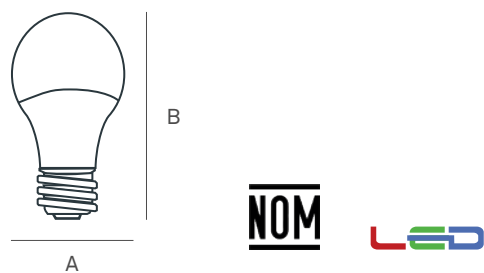


Lámpara de LED



Lámpara de LED

Código	W	V	Hz	K	Dimensiones	Base	Bulbo	lm	Vida	Piezas
					AxB (mm)				(horas)	
9403040	16	127-240	60	6 500	80x154	E-27	A-80	1 800	30 000	1
9403042	20	127-240	60	6 500	95x168	E-27	A-95	2 300	30 000	1
9403048	55	127-240	60	6 500	160x275	E-27	A-160	6 000	30 000	1





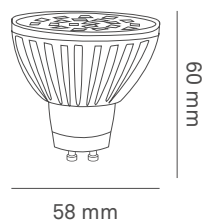
Lámpara de LED

Código	W	V	Hz	K	Dimensiones	Base	Bulbo	lm	Vida	Piezas
					AxB (mm)				(horas)	
9403044	36	127-240	60	6 500	202x120	E-27	T-120	4 000	30 000	1
9403046	45	127-240	60	6 500	232x140	E-27	T-140	5 000	30 000	1






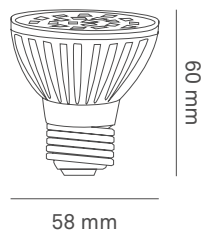
Lámpara MR16 GU10 de LED de colores

Código	Color	W	V	Hz	K	Base	Bulbo	lm	Vida	Piezas
									(horas)	
9403364		2.3	100-127	60	3 000	GU10	MR16	130	25 000	100
9403365		2.3	100-127	60	3 000	GU10	MR16	130	25 000	100



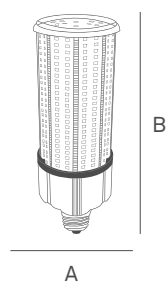
Lámpara JDR de LED de colores

Código	Color	W	V	Hz	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
9403373		2.3	100-127	60	E-26	JDR	130	25 000	100
9403374		2.3	100-127	60	E-26	JDR	130	25 000	100
9403375		2.3	100-127	60	E-26	JDR	130	25 000	100



Lámparas de alta potencia de LED

Código	W	V	Hz	K	Dimensiones Ax B (mm)	Base	lm	Vida (horas)	Piezas
9403080	60	120-277	60	5 000	90x280	E-40	6 600	30 000	1
9403082	80	120-277	60	5 000	120x260	E-40	9 200	30 000	1





Lámpara lineal de LED (Tubo T5)

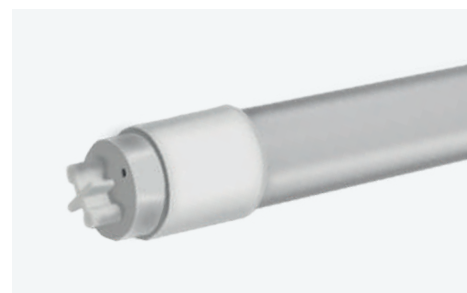
Código	W	V	Hz	K	Longitud (mm)	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
9403280	9	110-277	50/60	4 100	560	G5	T5	900	30 000	1
9403284	18	110-277	50/60	4 100	1 160	G5	T5	1 800	30 000	1
9403287	28	110-277	50/60	4 100	1 150	G5	T5	3 500	30 000	1
9403288	28	110-277	50/60	6 500	1 150	G5	T5	3 500	30 000	1

· Incluye driver externo.



Lámpara lineal de LED (Tubo T8)

Código	W	V	Hz	K	Dimensiones A x B (mm)	Base	Bulbo	lm	Vida (horas)	Piezas
9403246	18	110-277	50/60	4 100	1 200 x 26	G13	T8	1 800	30 000	1
9403269	18	110-277	50/60	6 500	1 200 x 26	G13	T8	1 800	30 000	1



Lámpara lineal de LED con cubierta de cristal (Tubo T8)



Manguera plana de LED

Código	W	V	Hz	K	Longitud	Grado de protección	lm	Vida	Piezas
					(m)			(horas)	
9403203	38	127	60	3 000	5	IP-65	6 000	50 000	1
9403207	38	127	60	6 000	5	IP-65	6 000	50 000	1

- 60 leds por metro.
- Incluye driver.



Driver para manguera plana de LED

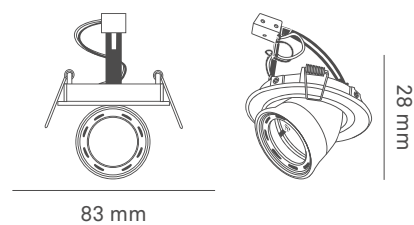
Código	W	V	Hz	Piezas
9403210	38	127	60	1

NOM



Carcasa circular de empotrar dirigible MR16 blanco

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1D-0S3S0-G-B1/00	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1

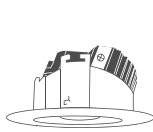


Carcasa circular de empotrar fijo MR16 blanco

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S3S0-G-B2/00	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1



108 mm



104 mm



Carcasa cuadrada de empotrar fijo MR16 blanco

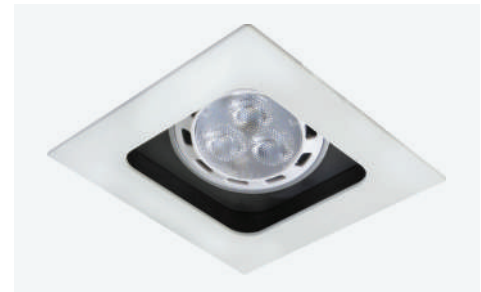
Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S14S0-G-B5/00	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1



100 mm



46 mm



Carcasa cuadrada de empotrar fijo MR16 gris

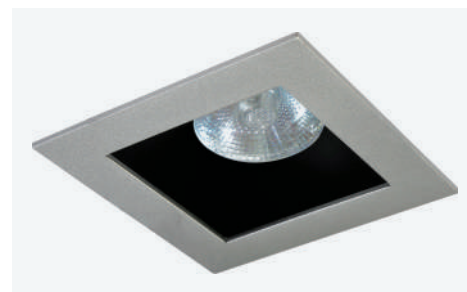
Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S3S0-G-G5/00	Aluminio	Gris	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1



90 mm

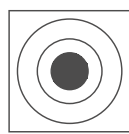


14,5 mm

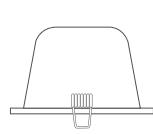


Carcasa cuadrada de empotrar fijo MR16 blanco

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S3S0-G-B4/00	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1



120 mm

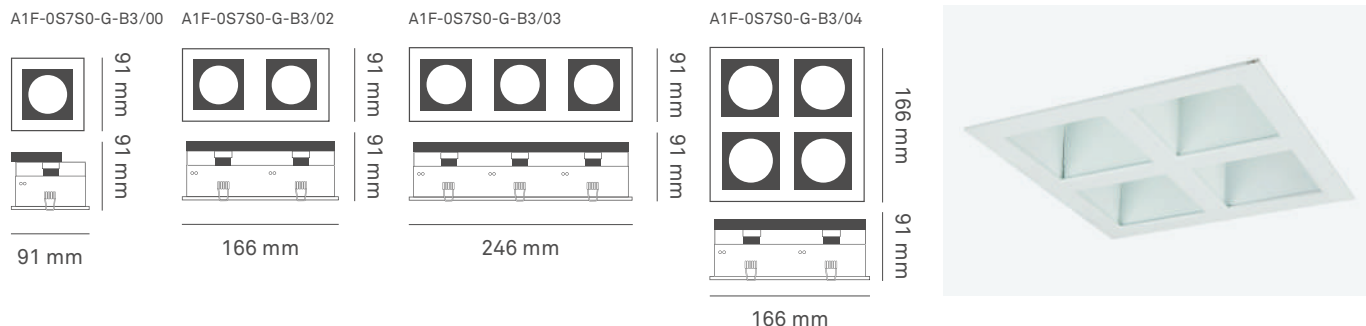


10,5 mm



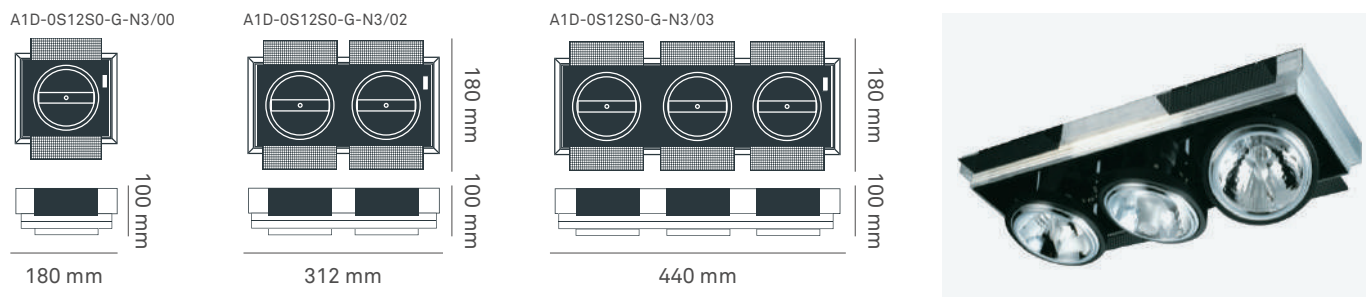
Carcasa cuadrada de empotrar 1, 2, 3 y 4 salidas GU10 blanco

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S7S0-G-B3/00	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1
A1F-0S7S0-G-B3/02	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1
A1F-0S7S0-G-B3/03	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1
A1F-0S7S0-G-B3/04	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	MR16	No	GU10	1



Carcasa cuadrada de empotrar dirigitible 1, 2 y 3 salidas AR111 negro

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1D-0S12S0-G-N3/00	Aluminio	Negro	Empotrar en techo	AR111	No	G53	1
A1D-0S12S0-G-N3/02	Aluminio	Negro	Empotrar en techo	AR111	No	G53	1
A1D-0S12S0-G-N3/03	Aluminio	Negro	Empotrar en techo	AR111	No	G53	1

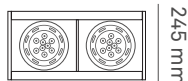




Carcasa de suspender 2, 3 y 4 lámparas AR11 blanco

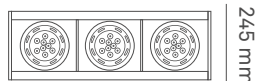
Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A3M-0S12S0-G-G6/00	Aluminio	Blanco	Suspender en techo	AR11	No	G53	1
A3M-0S12S0-G-G6/01	Aluminio	Blanco	Suspender en techo	AR11	No	G53	1
A3M-0S12S0-G-G6/02	Aluminio	Blanco	Suspender en techo	AR11	No	G53	1

A3M-0S12S0-G-G6/00



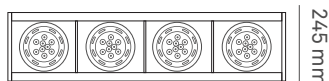
308 mm

A3M-0S12S0-G-G6/01



475 mm

A3M-0S12S0-G-G6/02



626 mm



Carcasa cuadrada de empotrar dirigida 1, 2, 3 y 4 salidas CDMT gris

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1D-0S4S0-G-G3/00	Aluminio	Gris	Empotrar en techo	CDMT	No	G12	1
A1D-0S4S0-G-G3/02	Aluminio	Gris	Empotrar en techo	CDMT	No	G12	1
A1D-0S4S0-G-G3/03	Aluminio	Gris	Empotrar en techo	CDMT	No	G12	1
A1D-0S4S0-G-G3/04	Aluminio	Gris	Empotrar en techo	CDMT	No	G12	1

A1D-0S4S0-G-G3/00



156 mm

A1D-0S4S0-G-G3/02



354 mm

A1D-0S4S0-G-G3/03



527 mm

A1D-0S4S0-G-G3/04

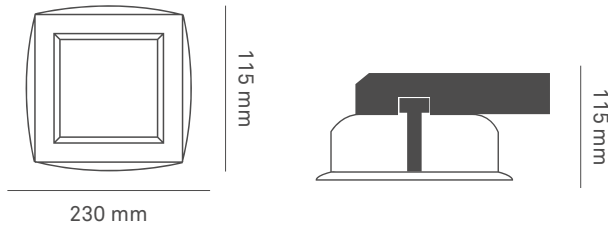


355 mm



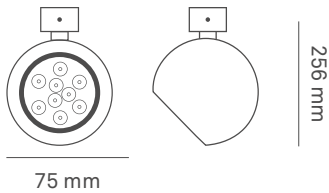
Carcasa cuadrada de empotrar fijo 1 lámpara HQI 70 W blanco

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S15S0-G-B3/01	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	HQI	No	RX75	1



Carcasa esférica de sobreponer dirigible AR111 blanco

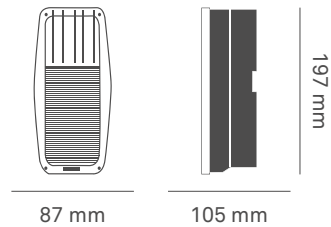
Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A4F-0S12S0-G-B8/00	Aluminio	Blanco	Sobreponer en techo	AR111	No	G53	1





Carcasa de empotrar a muro halógena G9 blanco

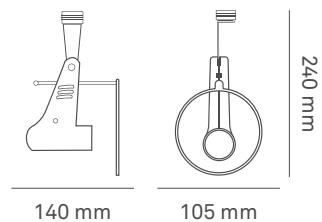
Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A5M-0S6S0-8-B0/00	Aluminio	Blanco	Empotrar a muro	Halógena	No	G9	1



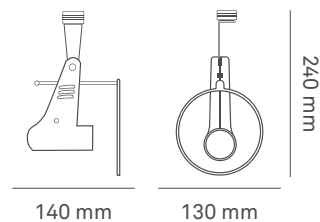
Carcasa para sobreponer en riel PAR blanco

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A7M-0S1S0-G-B0/00	Aluminio	Blanco	Sobreponer a riel	PAR20	No	E-26	1
A7M-0S1S0-G-B0/01	Aluminio	Blanco	Sobreponer a riel	PAR30	No	E-26	1
A7M-0S1S0-G-B0/02	Aluminio	Blanco	Sobreponer a riel	PAR38	No	E-26	1

A7M-0S1S0-G-B0/01

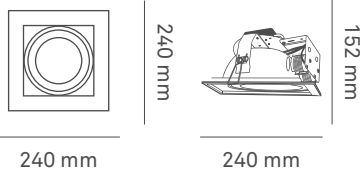
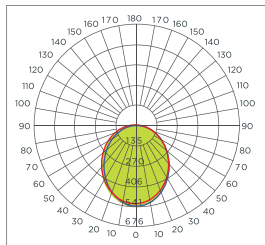


A7M-0S1S0-G-B0/02



Luminario cuadrado de empotrar VR de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1F-2L9S41-F-B4/111	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	75°-45°	2 300	1

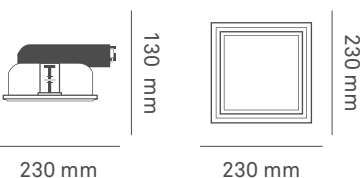
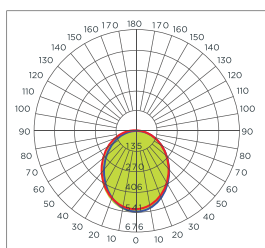


Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S9S0-G-B4/01	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	PLC	No	G24q3	1

Luminario cuadrado de empotrar VC de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1F-2L9S41-F-B3/111	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	75°	2 300	1



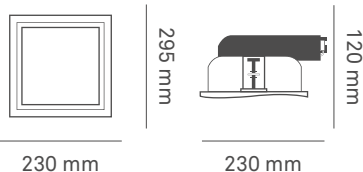
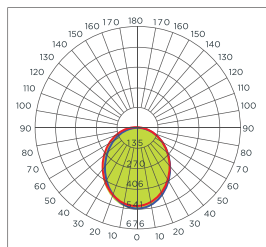
Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S9S0-G-B3/01	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	PLC	No	G24q3	1



Luminario cuadrado de empotrar CU de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1F-2L9S41-F-B3/112	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	75°	2 300	1

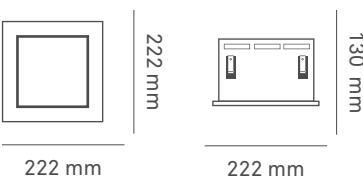
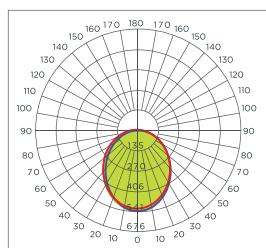


Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S9S0-G-B3/02	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	PLC	No	G24q3	1

Luminario cuadrado de empotrar RA de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1F-2L9S41-F-B5/111	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	60°	2 300	1

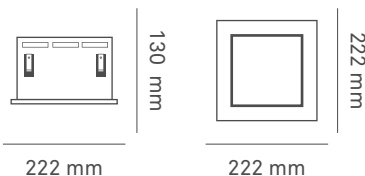
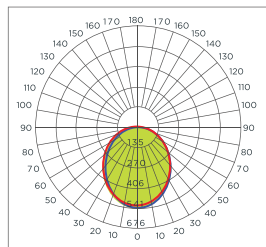


Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S9S0-G-B5/01	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	PLC	No	G24q3	1

Luminario cuadrado de empotrar LI de LED con 2 lámparas PLC Blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1F-2L9S41-F-B3/110	22	120-277	60	4 100	G24q3	75°	2 300	1

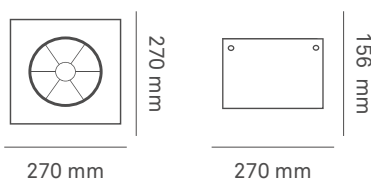
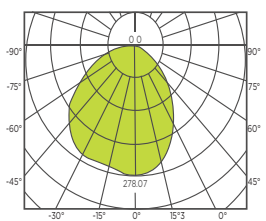


Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S9S0-G-B3/00	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	PLC	No	G24q3	1

Luminario cuadrado de sobreponer de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A4F-2L9S41-F-B3/110	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	75°-65°	2 300	1



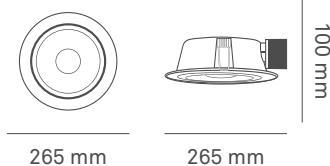
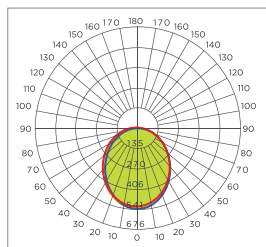
Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A4F-0S10S0-G-B3/00	Aluminio	Blanco	Sobreponer en techo	PLC	No	G24q3	1



Luminario circular de empotrar VE de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1F-2L9S27-F-B1/110	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	75°	2 300	1

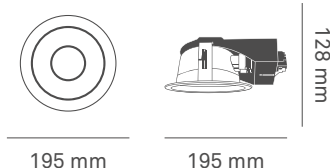
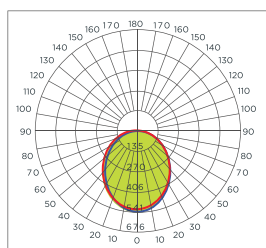


Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S9S0-G-B1/00	Aluminio	Satinado	Empotrar en techo	PLC	No	G24q3	1

Luminario circular de empotrar LV de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1F-2L9S27-F-B1/111	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	75°	2 300	1

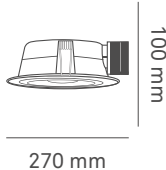
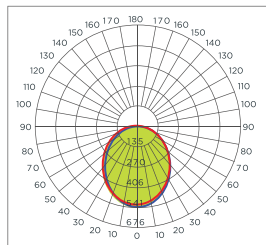


Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S9S0-G-B1/01	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	PLC	No	G24q3	1

Luminario circular de empotrar VL de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1F-2L9S27-F-B1/112	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	75°	2 300	1



NOM

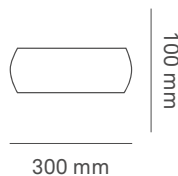
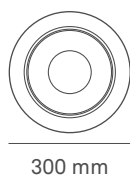
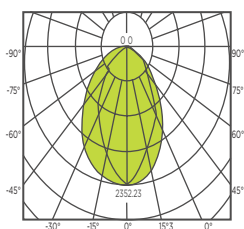
LED

Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1F-0S9S0-G-B1/02	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	PLC	No	G24q3	1

Luminario circular de sobreponer de LED con 2 lámparas PLC blanco

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A4F-2L10S41-F-B1/110	22	120-277	50/60	4 100	G24q3	75°	2 300	1



NOM

IP-40

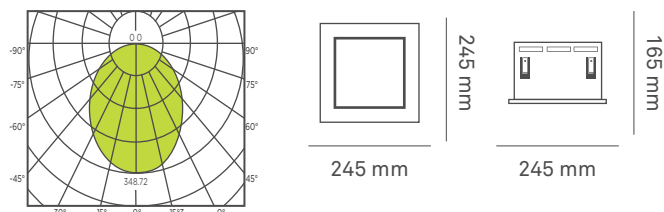
LED

Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A4F-0S10S0-G-B1/00	Aluminio	Blanco	Sobreponer en techo	PLC	No	G24q3	1

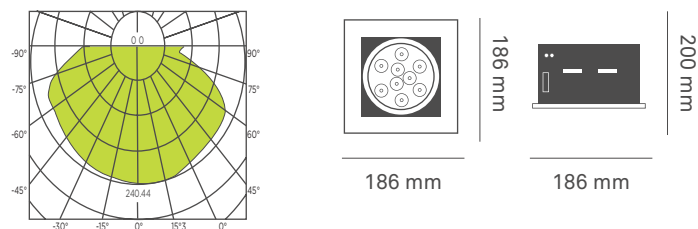
Luminario cuadrado de empotrar de LED blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A1F-1L8S27-G-B2/200	20	120-240	60	4 100	1 440	35 000	1



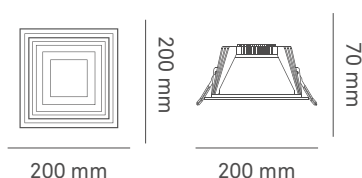
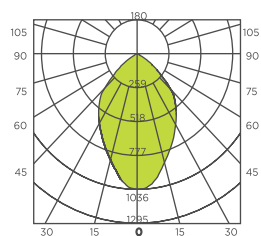
Luminario cuadrado de empotrar de LED dirigible blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A1D-1L8S27-C-B3/60	6	120-240	60	2 700	480	35 000	1



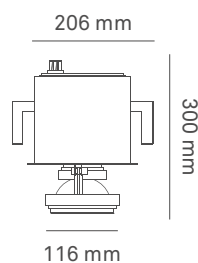
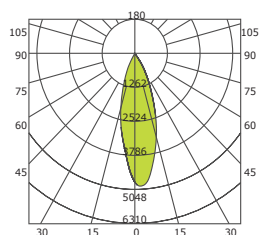
Luminario cuadrado de empotrar de LED con difusor tipo pirámide de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL104A	20	110-240	60	4 200	1 500	35 000	1



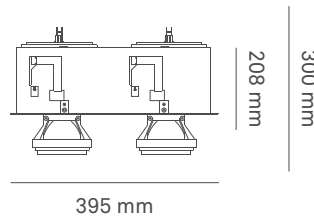
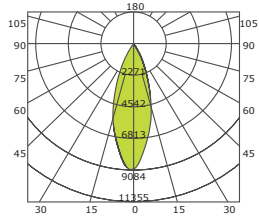
Luminario cuadrado de empotrar de LED 1 salida dirigitible con reflector especular gris

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF001ABL	25	120-240	60	4 200	2 120	35 000	1



Luminario cuadrado de empotrar de LED 2 salidas dirigible con reflector especular gris

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF002ABL	2x25	110-240	60	4 200	4 180	35 000	1

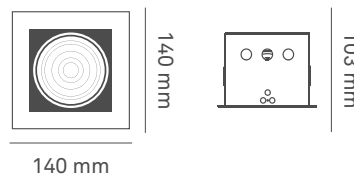
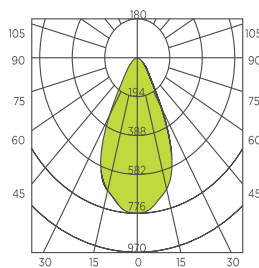


NOM

LED

Luminario cuadrado de empotrar de LED 1 salida dirigida con reflector circular de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL100	10	110-240	60	3 000	870	35 000	1

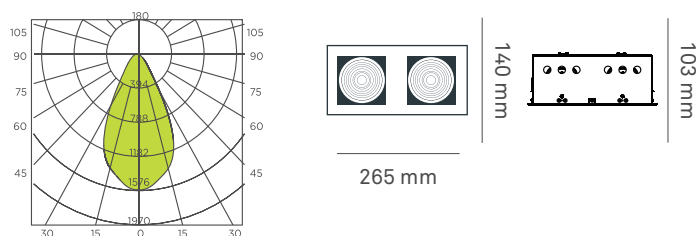


NOM

LED

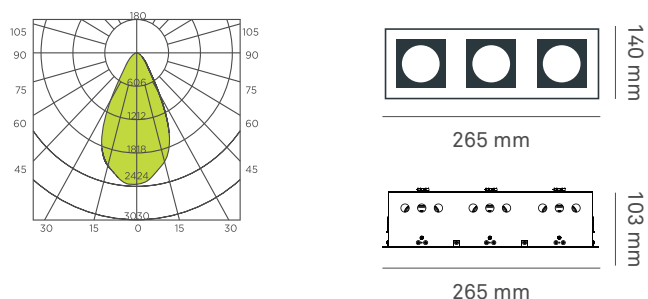
Luminario cuadrado de empotrar de LED 2 salidas dirigible con reflector circular de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL100-2	2x10	110-240	60	3 000	1 750	35 000	1



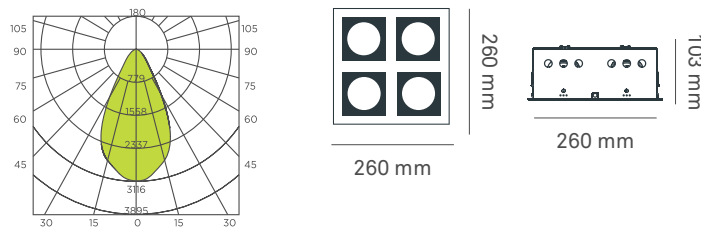
Luminario cuadrado de empotrar de LED 3 salidas dirigible de acrílico con reflector circular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL100-3	3x10	110-240	60	3 000	2 450	35 000	1



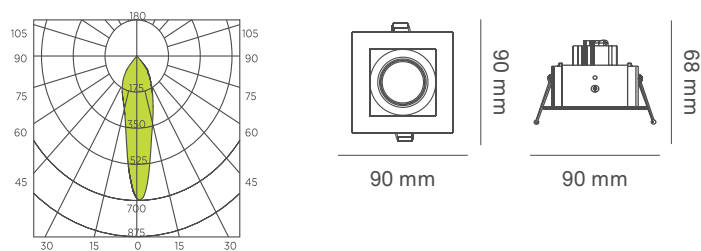
Luminario cuadrado de empotrar de LED 4 salidas dirigible de acrílico con reflector circular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL100-4	4x10	110-240	60	3 000	3 280	35 000	1



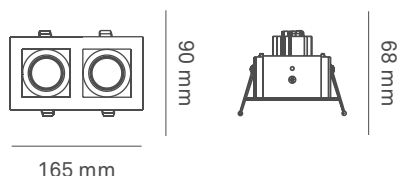
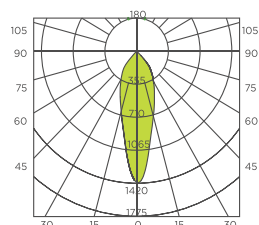
Luminario cuadrado de empotrar de LED 1 salida dirigida especular con reflector circular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL72A	6.5	110-240	60	3 000	525	35 000	1



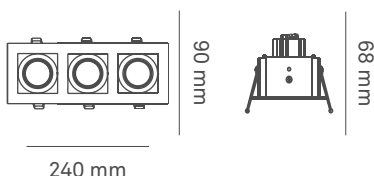
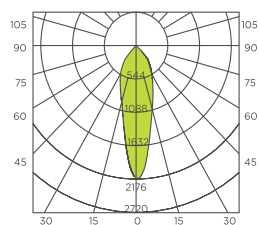
Luminario cuadrado de empotrar de LED 2 salidas dirigible especular con reflector circular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL72A-2	2x6.5	110-240	60	3 000	1 030	35 000	1



Luminario cuadrado de empotrar de LED 3 salidas dirigible especular con reflector circular blanco

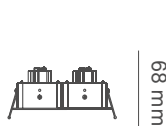
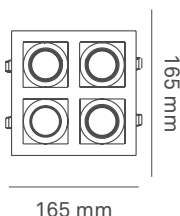
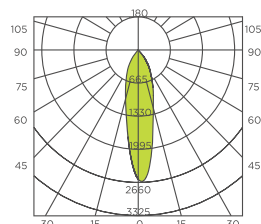
Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL72A-3	3x6.5	110-240	60	3 000	1 550	35 000	1



Luminario cuadrado de empotrar de LED 4 salidas dirigible especular con reflector circular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida	Piezas
AFL72A-4	4x6.5	110-240	60	3 000	2 070	35 000	1

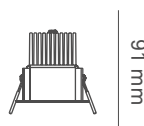
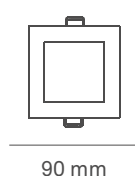
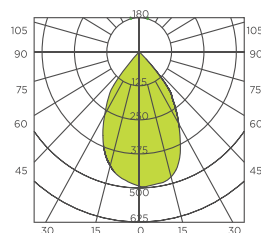
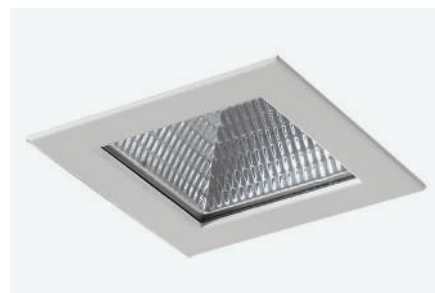
(horas)



Luminario cuadrado de empotrar de LED 1 salida fijo especular con reflector cuadrado blanco

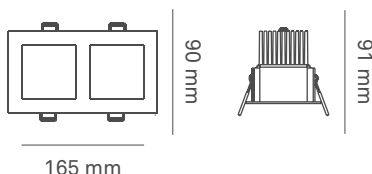
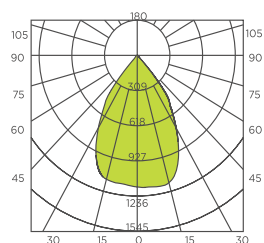
Código	W	V	Hz	K	lm	Vida	Piezas
AFL72B	10	110-240	60	3 000	840	35 000	1

(horas)



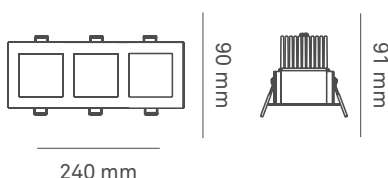
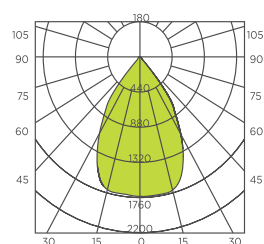
Luminario cuadrado de empotrar de LED 2 salidas fijo especular con reflector cuadrado blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL72B-2	2x10	220-240	60	3 000	1 650	35 000	1



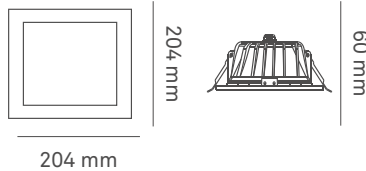
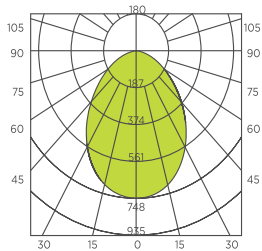
Luminario cuadrado de empotrar de LED 3 salidas fijo especular con reflector cuadrado blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL72B-3	3x10	110-240	60	3 000	2 480	35 000	1



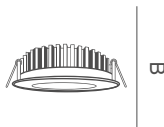
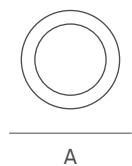
Luminario cuadrado de empotrar de LED con difusor cuadrado de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF8031L	20	110-240	60	4 200	1 698	35 000	1



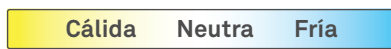
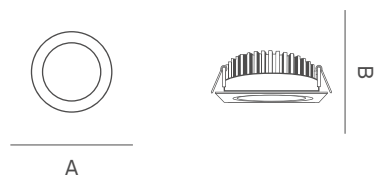
Luminario downlight de LED

Código	W	V	Hz	K	Dimensiones AxB (mm)	lm	Vida (horas)	Piezas
9403150	9	100-240	60	3 000	82x43	800	30 000	1
9403165	12	100-240	60	3 000	125x62	1 100	30 000	1
9403170	18	100-240	60	4 000	190x84	1 400	30 000	1
9403180	36	100-240	60	4 000	230x81	3 200	30 000	1



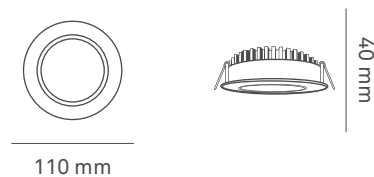
Luminario downlight de LED con color de temperatura ajustable

Código	W	V	Hz	Dimensiones	lm	Vida	Piezas
				AxB (mm)			
9403162	10	100-277	60	110x37	800	30 000	1
9403177	25	100-277	60	230x82	2 000	30 000	1



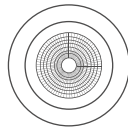
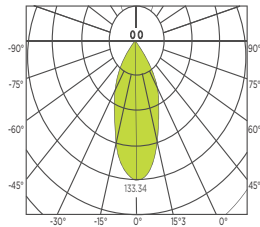
Luminario downlight dirigible de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida	Piezas
						(horas)	
9403155	9	100-240	60	3 000	800	30 000	1



Luminario circular de empotrar de LED fijo especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A1F-1L8S27-G-B1/5.40	5.4	120-240	60	2 700	400	35 000	1



118 mm

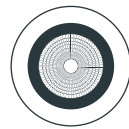
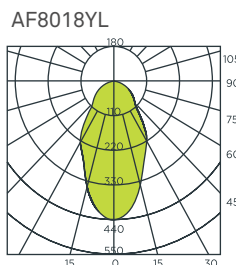
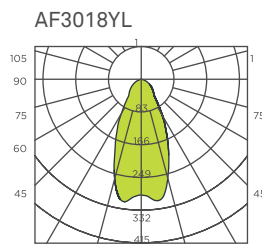


90 mm

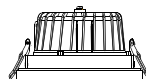


Luminario circular de empotrar de LED con pantalla de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF3018YL	10	110-240	60	3 000	550	35 000	1
AF8018YL	20	110-240	60	4 200	1 180	35 000	1



225 mm

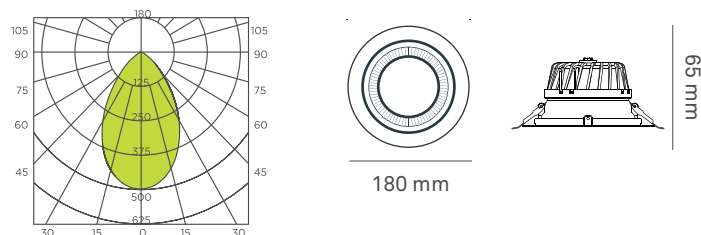


72 mm



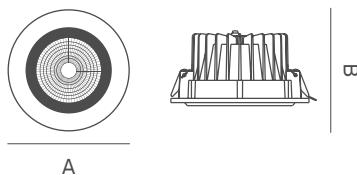
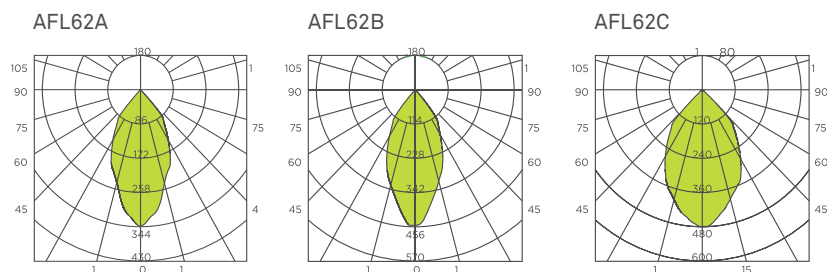
Luminario circular de empotrar de LED con reflector especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF5026LA	10	110-240	60	3 000	740	35 000	1



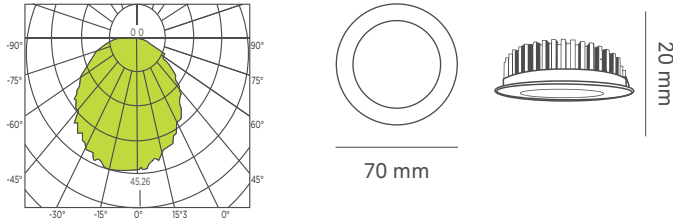
Luminario circular de empotrar de LED con reflector cónico especular blanco

Código	W	V	Hz	Dimensiones Ax B (mm)	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL62A	10	110-240	60	131x70	3 000	830	35 000	1
AFL62B	15	120-240	60	162x74	4 200	1 140	35 000	1
AFL62C	20	110-240	60	190x80	4 200	1 605	35 000	1



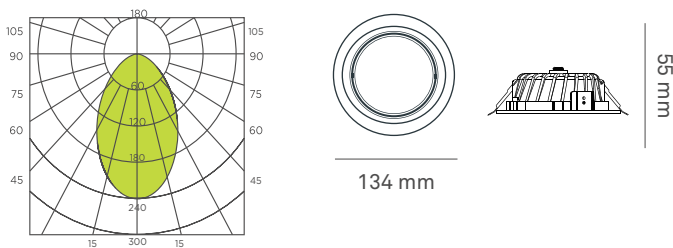
Luminario circular de empotrar de LED fijo de aluminio

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A1F-1L8S27-G-A1/2.50	2.5	120-240	60	2 700	200	35 000	1



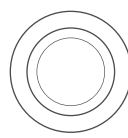
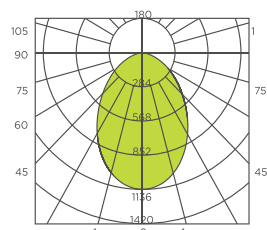
Luminario circular de empotrar de LED con difusor de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF2040L	6	110-240	60	3 000	418	35 000	1



Luminario circular de empotrar de LED con difusor de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL77	45	110-240	60	4 200	3 670	35 000	1



208 mm

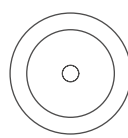
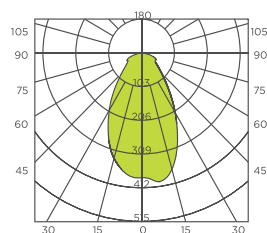


100 mm

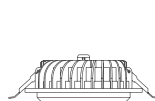


Luminario circular de empotrar de LED con difusor de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL88B	10	110-240	60	3 000	650	35 000	1



160 mm

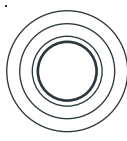
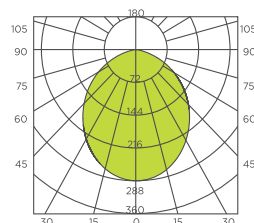


47 mm

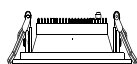


Luminario circular de empotrar de LED con marco de cristal blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL105A	12	110-240	60	3 000	800	35 000	1



160 mm

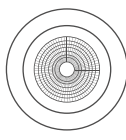
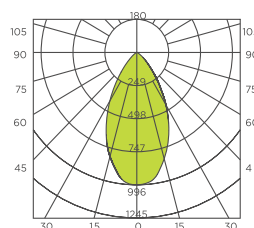


95 mm

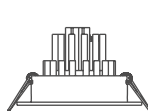


Luminario circular de empotrar de LED dirigible con reflector especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL90	6.5	110-240	60	3 000	550	35 000	1



83 mm

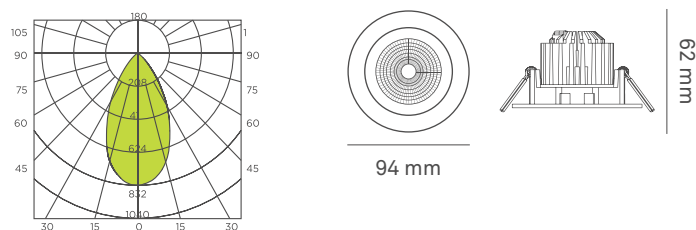


62 mm



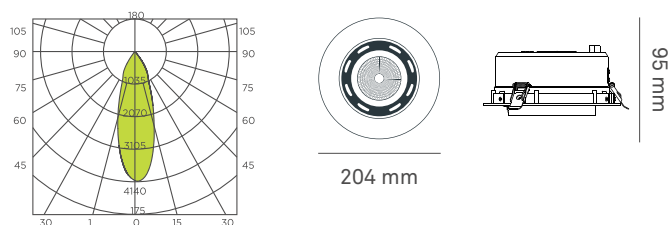
Luminario circular de empotrar de LED dirigible con reflector especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL98A	10	110-240	60	3 000	850	35 000	1



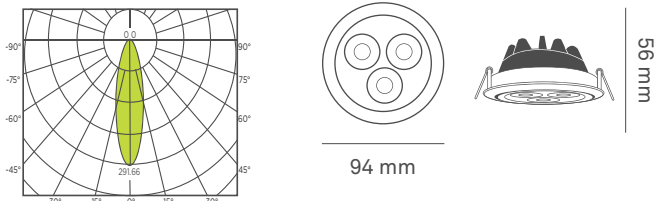
Luminario circular de empotrar de LED dirigible con reflector cónico especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF8063L	25	110-240	60	4 200	2 010	35 000	1



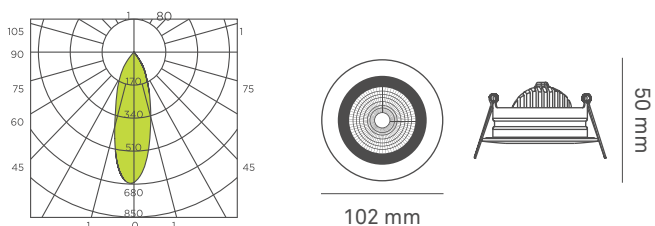
Luminario circular de empotrar de LED dirigible blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A1D-1L8S27-G-A1/30	3	120-240	60	2 700	240	35 000	1



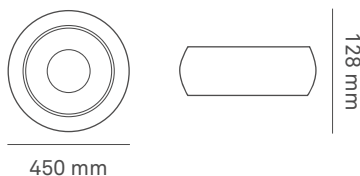
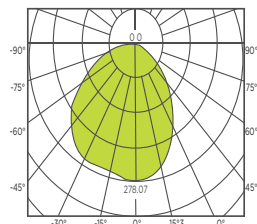
Luminario circular de empotrar de LED dirigible con reflector cónico especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL76	6.5	110-240	60	3 000	530	35 000	1



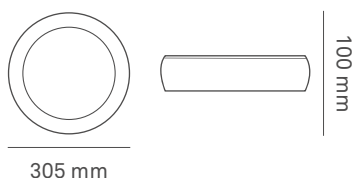
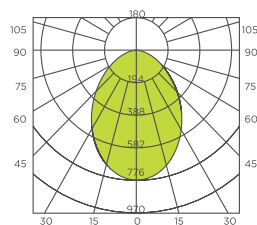
Luminario circular de sobreponer de LED con difusor de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A4F-1L8S27-C-B1/200	20	120-240	60	3 000	1 440	35 000	1



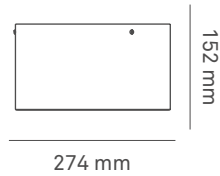
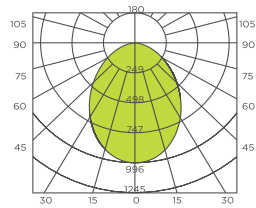
Luminario circular de sobreponer de LED con acrílico circular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL78C	20	110-240	60	4 200	1 635	35 000	1



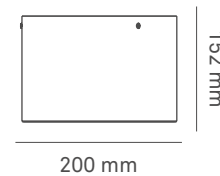
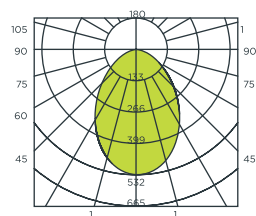
Luminario circular de sobreponer de LED con difusor de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL78	30	110-240	60	4 200	2 040	35 000	1



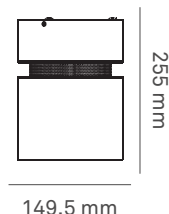
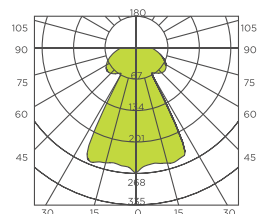
Luminario circular de sobreponer de LED con difusor de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFL78A	15	110-240	60	4 200	1 027	35 000	1



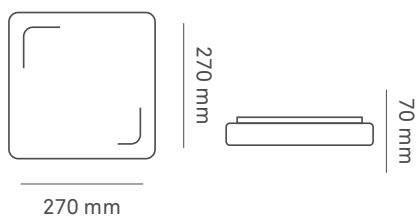
Luminario circular de sobreponer de LED con reflector de acrílico blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF9009BL	10	110-240	60	3 000	850	35 000	1



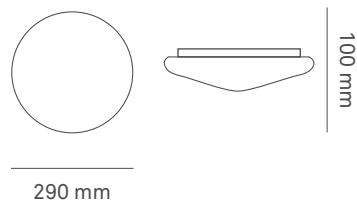
Plafón cuadrado liso de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
9403255	12	100-240	50/60	6 500	840	30 000	1



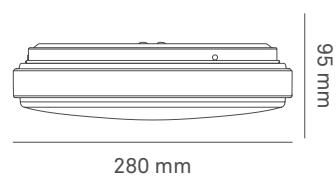
Plafón circular liso de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
9403250	12	100-240	50/60	6 500	840	30 000	1



Plafón decorativo con filo de aluminio de LED

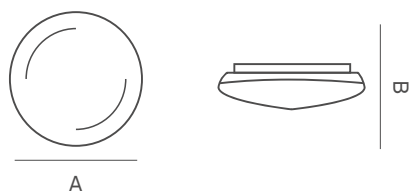
Código	W	V	Hz	K	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9403257	14	127	60	3 000	120°	1 000	25 000	1



Lámpara de techo con casquillo de LED

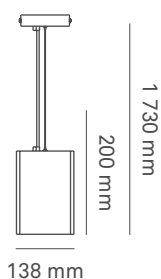
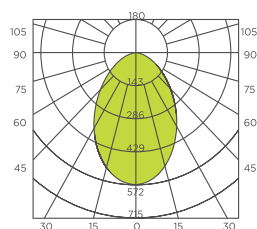
Código	W	V	Hz	K	Dimensiones	Base	lm	Vida	Piezas
9403192	10	127-240	60	6 500	Ø 178x85	E27	800	20 000	10
9403198	16	127-240	60	6 500	Ø 200x100	E27	1 300	20 000	8

· Es atornillable.



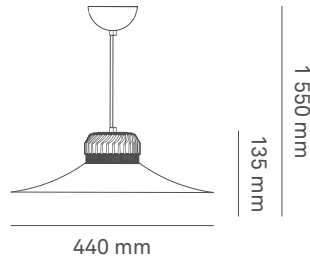
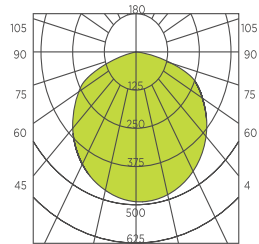
Luminario tipo cubo de suspender de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida	Piezas
AFL81	15	110-240	60	4 200	1 070	35 000	1



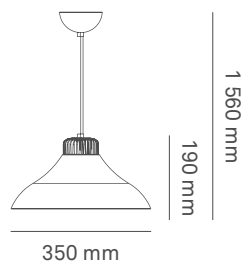
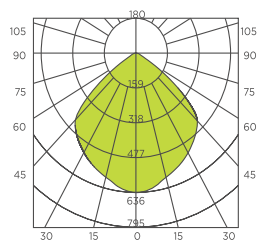
Luminario tipo cono de suspender de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF44L	20	110-240	60	4 200	1 440	35 000	1



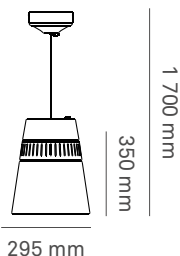
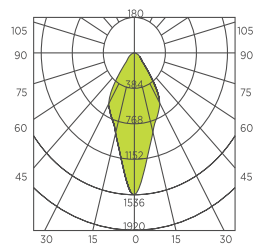
Luminario tipo cono de suspender de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF36BL	20	110-240	60	4 200	1 305	35 000	1



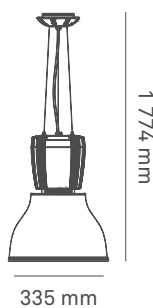
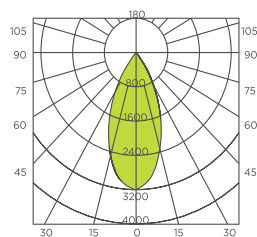
Luminario tipo campana de suspender de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF30BL	35	110-240	60	4 200	2 650	35 000	1



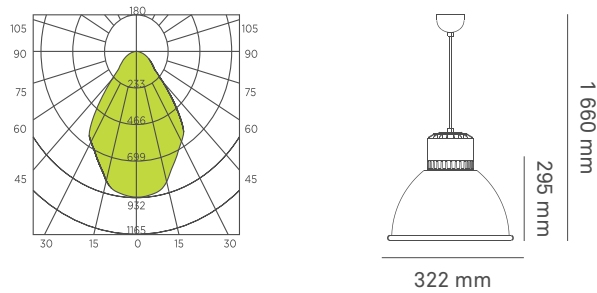
Luminario tipo campana de suspender de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF12JL	30	110-240	60	4 200	2 340	35 000	1



Luminario tipo campana de suspender de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF12CL	30	110-240	60	4 200	2 350	35 000	1

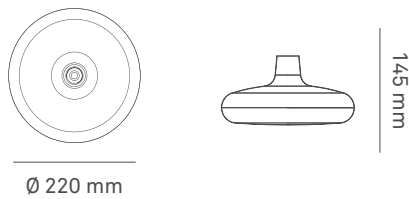


NOM

LED

Luminario colgante de LED

Código	Color	W	V	Hz	K	Base	lm	Vida (horas)	Piezas
9403193	○	18	120-240	60	4 100	E-26	1 200	25 000	6



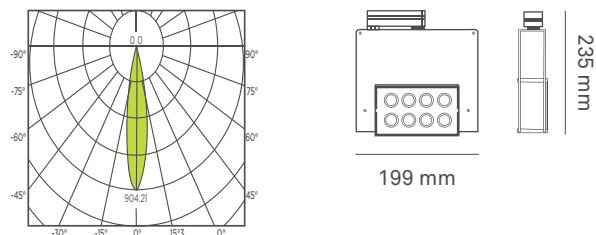
NOM

 IP-40

LED

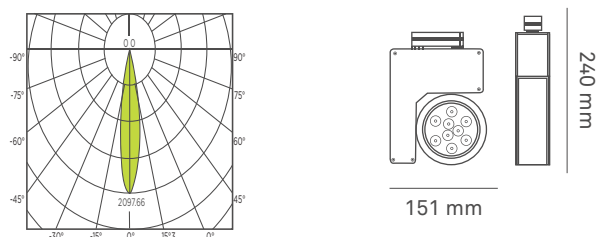
Luminario rectangular de sobreponer en riel de LED blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A7M-1L8S27-C-B0/80	8	120-240	60	2 700	580	35 000	1



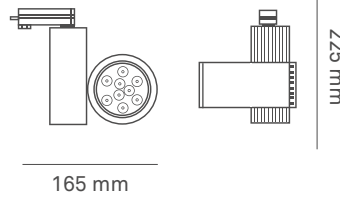
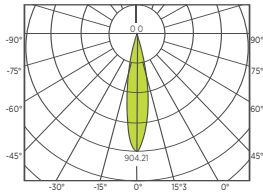
Luminario circular de sobreponer en riel de LED blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A7M-1L8S27-C-B0/90	9	120-240	60	2 700	600	35 000	1



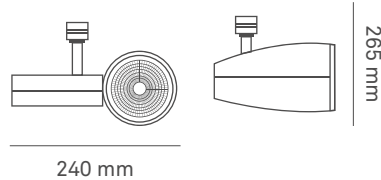
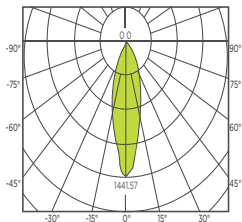
Luminario circular de sobreponer en riel de LED blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A7M-1L8S27-C-B0/60	6	120-240	60	2 700	440	35 000	1



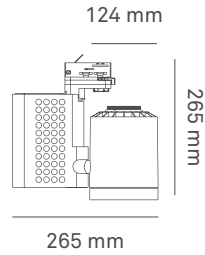
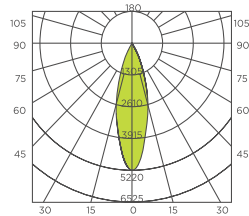
Luminario circular de sobreponer en riel de LED con reflector cónico especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A7M-1L8S27-C-B0/230	23	120-240	60	2 700	1 610	35 000	1



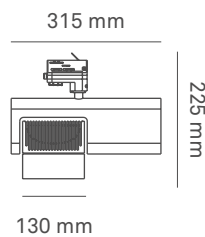
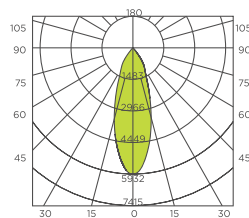
Luminario circular de sobreponer en riel de LED con reflector cónico especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFST122BL	25	110-240	60	4 200	2 010	35 000	1



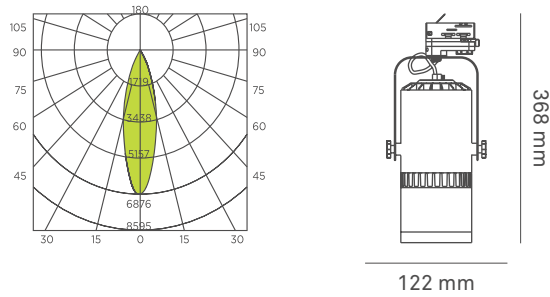
Luminario circular de sobreponer en riel de LED con reflector cónico especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFST135L	35	120-240	60	4 200	3 219	35 000	1



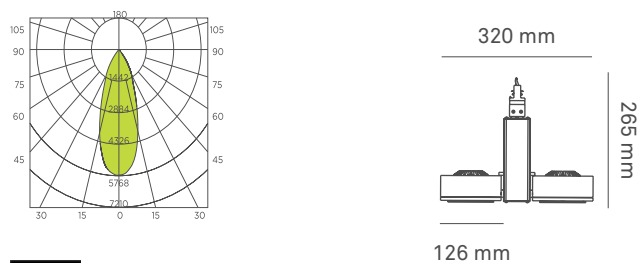
Luminario circular de sobreponer en riel de LED con reflector cónico especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFST136CL	35	110-240	60	4 200	2 780	35 000	1



Luminario circular de sobreponer en riel de LED con reflector cónico especular blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFST144L	2x25	110-240	60	4 200	4 005	35 000	1



Riel para luminario

Código	W	V	Hz	A	No. de Hilos	Longitud (m)	Piezas
	máx.						
RIEL3FX1M	2 000	127	60	10	3	1	1
RIEL3FX2M	2 000	127	60	10	3	2	1
RIEL4FX1M	3 900	127-220	60	15	4	1	1
RIEL4FX2M	3 900	127-220	60	15	4	2	1



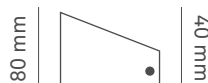
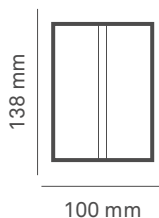
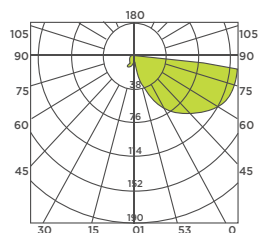
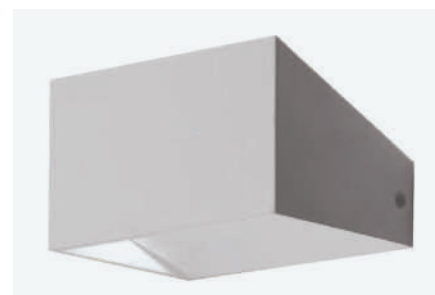
Conectores para riel 4 hilos

Código	Descripción	Piezas
CONNECT4FI	Conector para Riel "I"	1
CONNECT4FL	Conector para Riel "L"	1
CONNECT4FT	Conector para Riel "T"	1
CONNECT4FX	Conector para Riel "X"	1



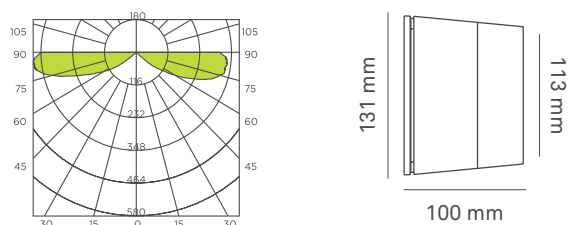
Luminario rectangular de sobreponer a muro de LED blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFWL171	5	110-240	60	3 000	355	35 000	1



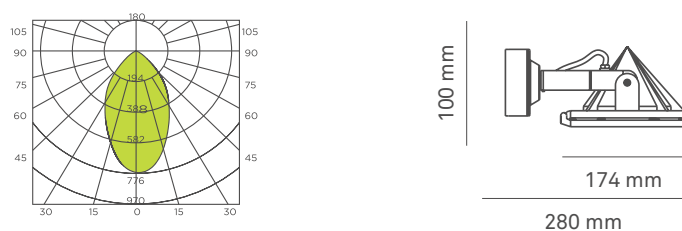
Luminario circular de sobreponer a muro de LED 2 salidas negro

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFWL164	2x3.3	220-240	60	3 000	480	35 000	1



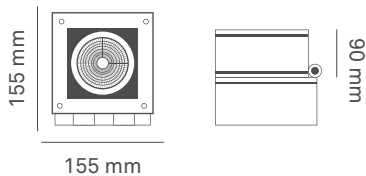
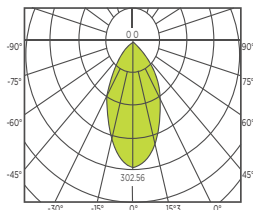
Luminario circular de sobreponer a muro de LED dirigible gris

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AF8028L	12	127-240	60	4 200	780	35 000	1



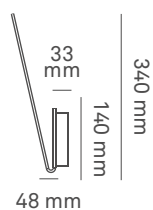
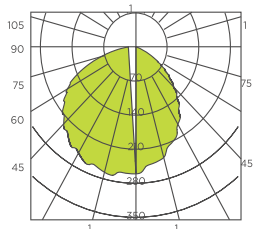
Luminario cuadrado de sobreponer a muro de LED exterior dirigible blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
A5M-1L8S27-C-B0/150	15	120-240	60	2 700	1 200	35 000	1



Luminario tipo pirámide de sobreponer a muro de LED blanco

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
AFWL169	9	110-240	60	3 000	840	35 000	1





Farol clásico

Código	Color	Descripción	W	V	Hz	Base	Piezas
9400420	●	Farol de pared clásico	100	127	60	E-26	1
9400421	○	Farol de pared clásico	100	127	60	E-26	1

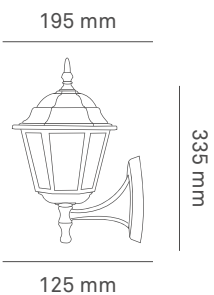

NOM

Características

- Material: aluminio inyectado.
- Terminado: pintura color negro o blanco.
- Pantalla: cristal transparente.

Farol colonial

Código	Color	Descripción	W	V	Hz	Base	Piezas
9400425	●	Farol de pared colonial	100	127	60	E-26	1
9400426	○	Farol de pared colonial	100	127	60	E-26	1

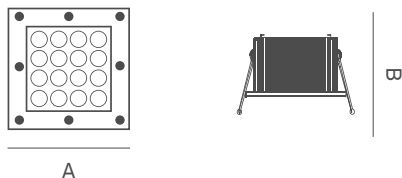
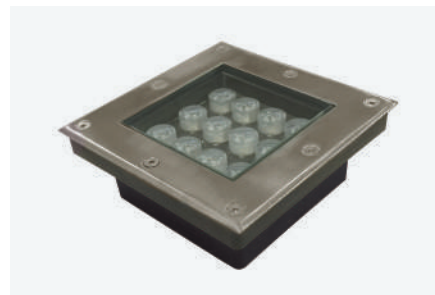

NOM

Características

- Material: aluminio inyectado.
- Terminado: pintura color negro o blanco.
- Pantalla: cristal transparente.

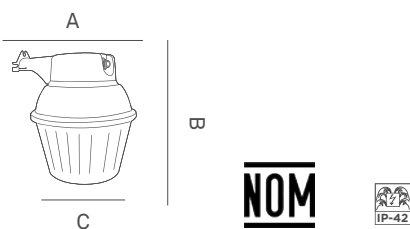
Luminario cuadrado de empotrar a piso de aluminio

Código	W	V	Hz	K	Dimensiones	lm	Vida	Piezas
					AxB (mm)			
9403065	12	120-277	60	3 000	160x58	1 200	35 000	1



Lámpara de seguridad ahorradora

Código	Descripción	W	V	Hz	Dimensiones	Piezas
					AxBxC (mm)	
9401050	Lámpara ahorradora	65	127	60	290x270x107	1

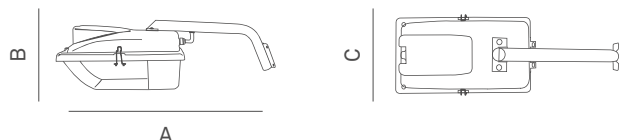


Características

- Cuerpo de policarbonato.
- Difusor prismático de acrílico.
- Montaje de poste o pared.
- Incluye lámparas fluorescentes compactas y fotocelda.

Luminario de seguridad ahorrador a prueba de polvo y goteo

Código	Descripción	W	V	Hz	Dimensiones AxBxC (mm)	Piezas
9401350	Luminario ahorrador	85	127	60	720x200x270	1



NOM



Características

- Cuerpo de policarbonato.
- Reflector de acero inoxidable.
- Difusor de policarbonato transparente.
- Soporte de brazo para empotrar muros o paredes.
- Incluye fotocelda.
- Incluye lámpara fluorescente compacta.

Luminario de seguridad a prueba de polvo y goteo de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
9401800	20	127	60	4 100	2 052	50 000	1



NOM



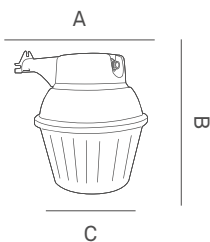
LED

Características

- Cuerpo de policarbonato.
- Reflector de acero inoxidable.
- Difusor de policarbonato transparente.
- Soporte de brazo para empotrar muros o paredes.
- Incluye fotocelda.

Lámpara ahorradora de LED

Código	Descripción	W	V	Hz	K	Ángulo	lm	Vida	Dimensiones	Piezas
								(horas)		
9401250	Lámpara ahorradora de LED	40	120-240	60	6 500	120°	4 000	20 000	245x285x150	1
9401260	Lámpara ahorradora de LED	55	120-240	60	6 500	120°	5 000	20 000	245x285x150	1



NOM



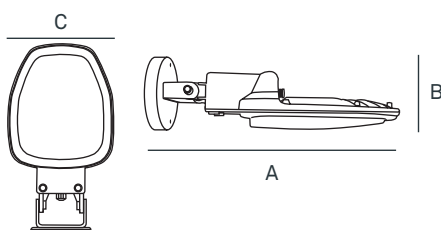
LED

Características

- Cuerpo de policarbonato.
- Difusor prismático de acrílico.
- Montaje de poste o pared.
- Incluye lámparas fluorescentes compactas y fotocelda.

Lámpara suburbana de LED

Código	Descripción	W	V	Hz	K	Ángulo	lm	Vida	Dimensiones	Piezas
								(horas)		
9401270	Lámpara suburbana de LED	50	120-240	60	6 500	120°	4 500	20 000	359x113x209	1



NOM



LED

Características

- Cuerpo de aluminio inyectado.
- Difusor de policarbonato inyectado.
- Montaje de pared.

Proyectores de LED

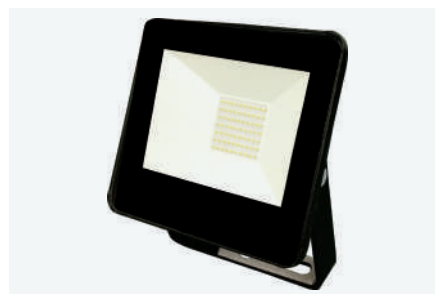
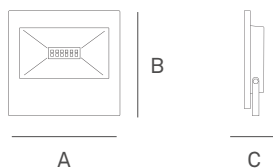
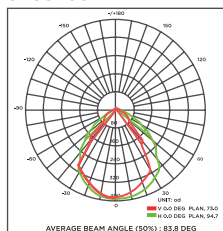
Código	W	V	Hz	K	lm	Dimensiones	Tipo de LED	Vida	Piezas
						AxBxC (mm)		(horas)	
9403236	100	127-240	60	4 100	10 000	45x42x34.5	COB	50 000	1
9403238	150	127-240	60	4 100	15 000	45x42x34.5	COB	50 000	1



Proyectores de LED slim 6 500 k

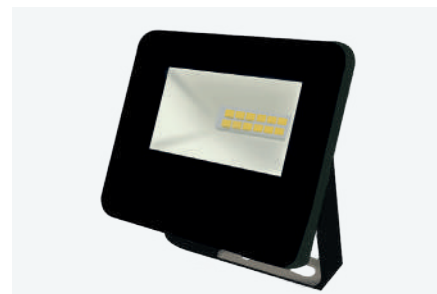
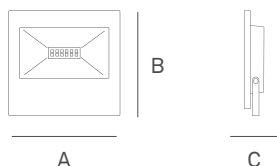
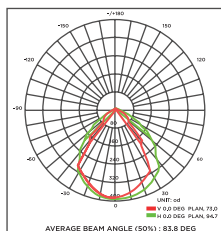
Código	W	V	Hz	K	lm	Dimensiones	Tipo de LED	Vida	Piezas
						AxBxC (mm)		(horas)	
9403290	10	127-240	60	6 500	800	90x79x26	SMD	30 000	1
9403291	20	127-240	60	6 500	1 600	125x118x26	SMD	30 000	1
9403292	30	127-240	60	6 500	2 400	183x177x26	SMD	30 000	1
9403293	50	127-240	60	6 500	4 000	255x217x28	SMD	30 000	1
9403294	100	127-240	60	6 500	8 000	282x271x29	SMD	30 000	1
9403295	150	127-240	60	6 500	12 000	330x237x37	SMD	30 000	1

9403290



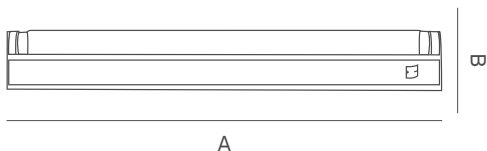
Proyectores de LED slim 3 000 k

Código	W	V	Hz	K	lm	Dimensiones	Tipo de LED	Vida	Piezas
						AxBxC (mm)			
9403296	10	127-240	60	3 000	800	90x79x26	SMD	30 000	1
9403297	20	127-240	60	3 000	1 600	125x118x26	SMD	30 000	1
9403298	30	127-240	60	3 000	2 400	183x177x26	SMD	30 000	1
9403299	50	127-240	60	3 000	4 000	255x217x28	SMD	30 000	1



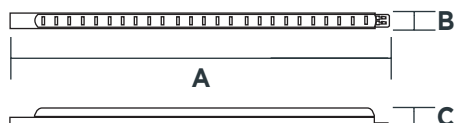
Lámpara tipo regleta de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Dimensiones	Tipo de LED	Vida	Piezas
						AxB (mm)			
9401440	4	100-240	60	6 500	360	307x39	SMD	30 000	1
9401442	4	100-240	60	3 000	360	307x39	SMD	30 000	1
9401445	8	100-240	60	6 500	720	567x39	SMD	30 000	1
9401447	8	100-240	60	3 000	720	567x39	SMD	30 000	1
9401450	12	100-240	60	6 500	1 080	867x39	SMD	30 000	1
9401452	12	100-240	60	3 000	1 080	867x39	SMD	30 000	1
9401455	16	100-240	60	6 500	1 440	1 169x39	SMD	30 000	1
9401457	16	100-240	60	3 000	1 440	1 169x39	SMD	30 000	1



Lámpara de gabinete slim de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Dimensiones AxBxC (mm)	Tipo de LED	Vida (horas)	Piezas
9401460	1.6	100-240	50/60	3 000	155	228x10x9	SMD	50 000	1
9401465	2.4	100-240	50/60	3 000	240	340X10X9	SMD	50 000	1
9401470	7.2	100-240	50/60	3 000	700	890x10x9	SMD	50 000	1
9401475	9.7	100-240	50/60	3 000	950	1109X10X9	SMD	50 000	1



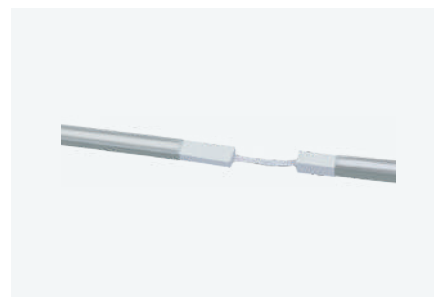
Driver para lámparas de gabinete slim de LED

Código	W	V	Piezas
9401480	48	100-240	1



Accesorios para lámpara de gabinete slim

Código	Descripción	Piezas
9401481	Cable conector de drive a lámpara slim	1
9401482	Cable conector para lámpara de gabinete slim	1



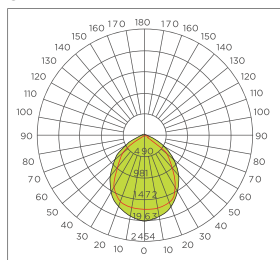
Luminario reticular para empotrar

LED

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Vida	Piezas
								(horas)	
9400951LED41	54	110-277	50/60	4 100	G5	110°	5 400	25 000	1

· Incluye driver y lámparas.

54 W

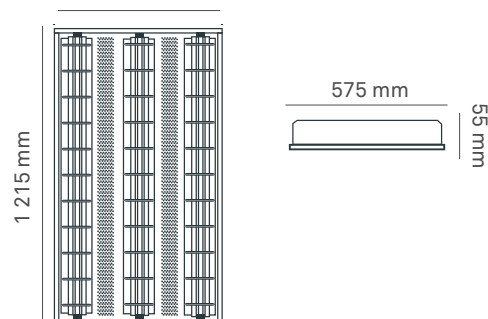


NOTA: Las estructuras de estos luminarios pueden ser adquiridas sin equipo.



Fluorescente 84 W / LED 54 W

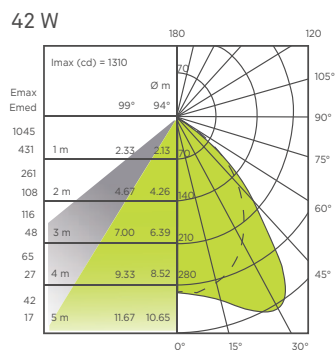
605 mm



Luminario reticular para sobreponer Fluorescente

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	Piezas
9400973	42	120-277	50/60	4 100	G5	110°	1

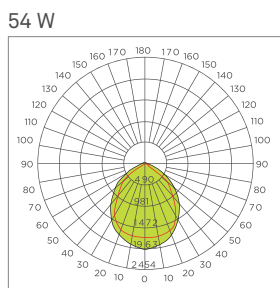
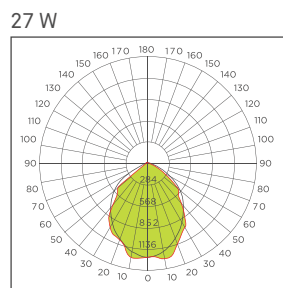
· Incluye balastro electrónico y lámparas.



LED

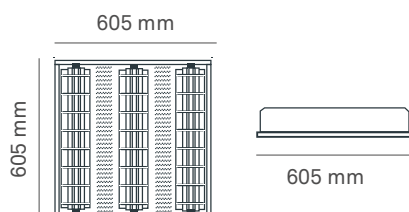
Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9400971LED41	27	110-277	50/60	4 100	G5	110°	2 700	25 000	1
9400971LED65	27	110-277	50/60	6 500	G5	110°	2 700	25 000	1
9400972LED41	54	110-277	50/60	4 100	G5	110°	5 400	25 000	1

· Incluye driver y lámparas.

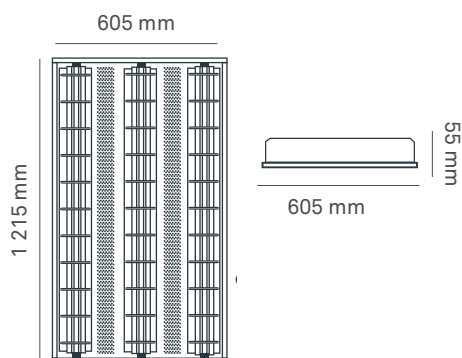


NOTA: Las estructuras de estos luminarios pueden ser adquiridas sin equipo.

Fluorescente 42 W/LED 27 W

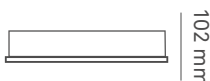
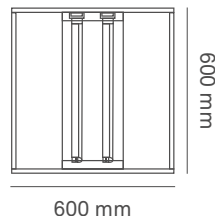
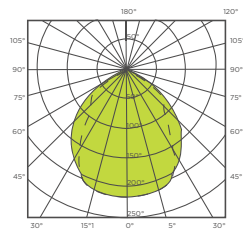


Fluorescente 84 W/ LED 54 W



Luminario tipo soft-light de empotrar de LED

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1M-4L13A41-F-B3/360	36	120-277	50/60	4 100	T5	90°	3 600	1

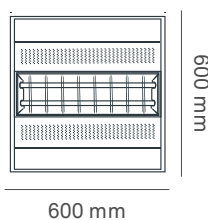
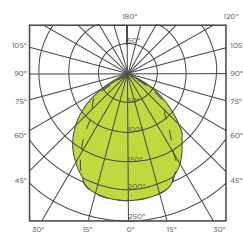


Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1M-0S13S0-G-B3/00	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	Tubo T5	No	T5	1

Luminario tipo soft-light de empotrar de LED

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A1M-4L13A41-F-B4/360	36	120-277	50/60	4 100	T5	90°	3 600	1



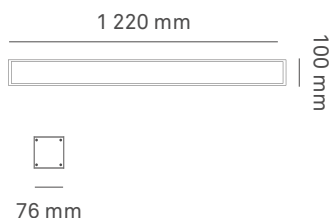
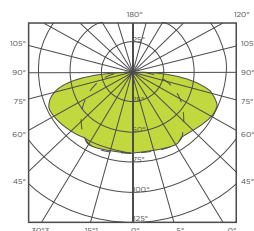
Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A1M-0S13S0-G-B4/00	Aluminio	Blanco	Empotrar en techo	Tubo T5	No	T5	1

55 mm

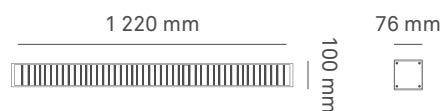
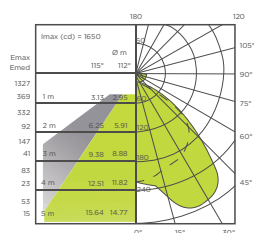
Luminario rectangular de suspender de LED con 1 lámpara con difusor acrílico aluminio

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A3M-1L13F41-F-G-A6/180	18	100 - 277	50/60	4 100	T5	90°	1 800	1


NOM
LED

Luminario rectangular de suspender de LED con 1 lámpara con difusor reticular aluminio

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A3M-1L13F41-F-G-A7/180	18	100-277	50/60	4 100	T5	90°	1 800	1

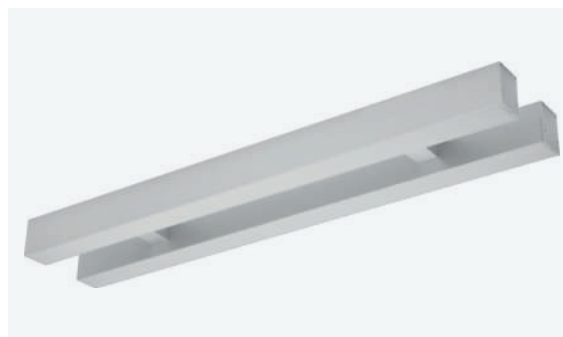
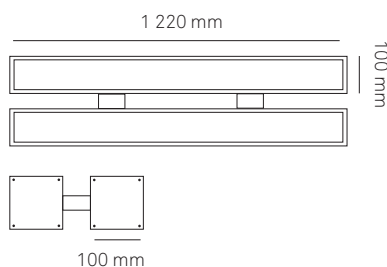
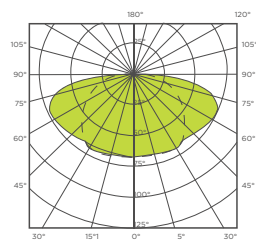

NOM
LED

Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A3M-0S13S0-G-A7/00	Aluminio	Satinado	Suspender en techo	Tubo T5	No	T5	1

Luminario rectangular de suspender de LED con 2 lámparas con difusor acrílico aluminio

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A3M-2L13F41-F-G-A6/360	36	100-277	50/60	4 100	T5	90°	3 600	1



NOM

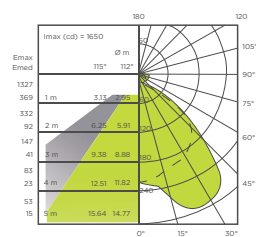
LED

Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A3M-0S13S0-G-A6/01	Aluminio	Satinado	Suspender en techo	Tubo T5	No	T5	1

Luminario ovalado de suspender de LED con 4 lámparas con difusor acrílico aluminio

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Piezas
A3M-4L13F41-F-G-A10/720	72	120-277	50/60	4 100	T5	90°	7 200	1



NOM

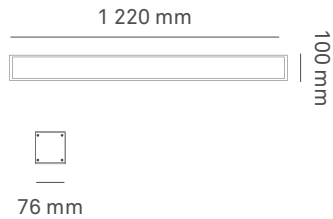
LED

Carcasa

Código	Cuerpo	Terminado	Aplicaciones	Tipo de lámpara	Lámpara incluida	Base	Piezas
A3M-0S13S0-G-A10/02	Aluminio	Satinado	Empotrar en techo	Tubo T5	No	T5	1

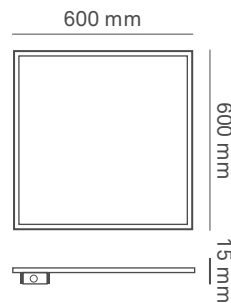
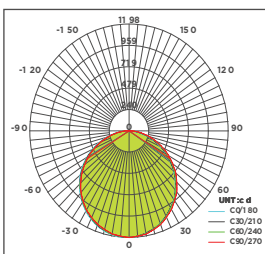
Luminario de suspender de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Acabado	Piezas
A3M-1L13F41-F-G-A6/360	36	100-277	50/60	4 100	4 680	Satin	1
A3M-1L13F41-F-B-A6/360	36	100-277	50/60	4 100	4 680	Blanco	1
A3M-1L13F41-F-N-A6/360	36	100-277	50/60	4 100	4 680	Negro	1



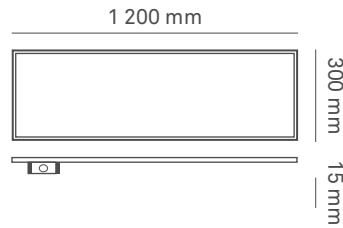
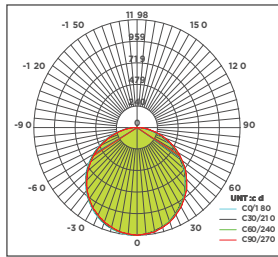
Luminario panel de LED tipo C 60x60

Código	W	V	Hz	K	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9403113	40	85-265	50/60	3 000	120°	3 825	50 000	1



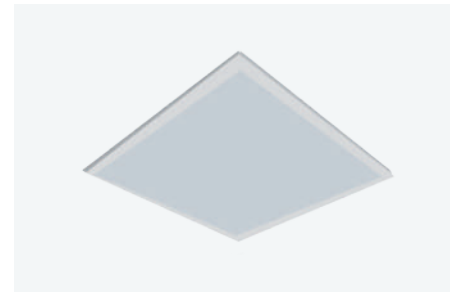
Luminario panel de LED tipo C 120x30

Código	W	V	Hz	K	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9403117	40	85-265	50/60	4 100	120°	3 825	50 000	1
9403118	40	85-265	50/60	3 000	120°	3 825	50 000	1
9403134	40	85-265	50/60	6 500	120°	3 825	50 000	1



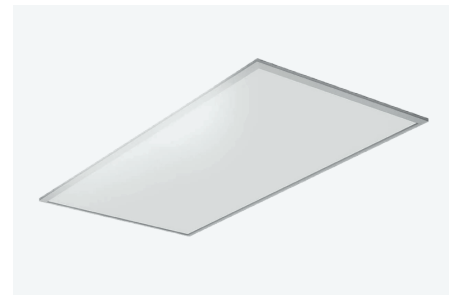
Panel backlight LED 60x60

Código	W	V	Hz	K	lm	Piezas
9403136	40	85/265	50/60	3 000	3 600	2
				4 100		
				6 000		



Panel backlight LED 120x60

Código	W	V	Hz	K	lm	Piezas
9403138	70	85-265	50/60	3 000 4 100 6 000	6 000	1



Accesorios para luminarios paneles de LED tipo C

Código	Descripción	Piezas
9403124	Juego de colgadores para suspender panel 60x60/120x30	1
9403131	Marco para sobreponer panel de LED tipo C 60x60	1
9403132	Marco para sobreponer panel de LED tipo C 120x30	1
9403133	Marco para sobreponer panel de LED tipo C 120x60	1



Juego de colgadores para suspender



Accesorio para sobreponer



Marco para sobreponer

Luminario high bay tipo ESQ

Fluorescente

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	Piezas
9401721*	112	120-277	50/60	—	G5	100°	1
9401722*	216	120-277	50/60	—	G5	100°	1
9401726*	168	120-277	50/60	—	G5	100°	1
9401727*	324	120-277	50/60	—	G5	100°	1
9401740**	216	120-277	50/60	4 100	G5	100°	1
9401745**	324	120-277	50/60	4 100	G5	100°	1
9401746**	324	120-277	50/60	6 500	G5	100°	1



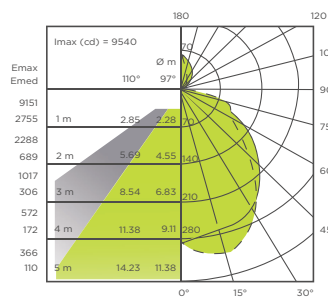
* No incluye lámparas
** Incluye balastro electrónico y lámparas

LED

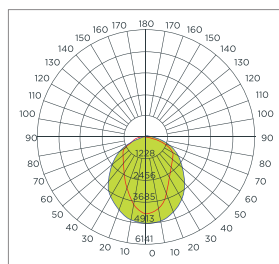
Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9401725LED41	112	110-277	60	4 100	G5	100°	14 000	25 000	1
9401725LED65	112	110-277	60	6 500	G5	100°	14 000	25 000	1
9401720LED41	168	110-277	60	4 100	G5	100°	21 000	25 000	1
9401720LED65	168	110-277	60	6 500	G5	100°	21 000	25 000	1



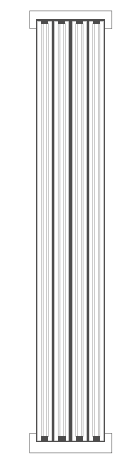
Fluorescente 216 W



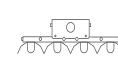
LED 112 W



112/216 W



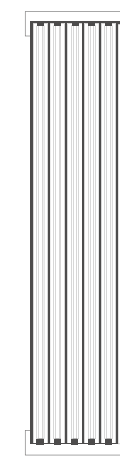
309 mm



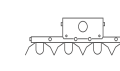
1 220 mm

55 mm

168/324 W



344 mm



1 220 mm

60 mm

Estructura

Código	Descripción	Tipo de lámpara	Piezas
9401720	Estructura 4x28/54 W	T5	1
9401725	Estructura 6x28/54 W	T5	1

Características

- Cuerpo de lámina de acero.
- Pintura electrostática blanca con protector antioxidante.
- Reflector de aluminio especular.
- Incluye bases.

Luminario high bay tipo gabinete

Fluorescente

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	Piezas
9401701*	112	120-277	50/60	—	G5	100°	1
9401702*	216	120-277	50/60	—	G5	100°	1
9401711*	168	120-277	50/60	—	G5	100°	1
9401730**	216	120-277	50/60	4 100	G5	100°	1
9401735**	324	120-277	50/60	4 100	G5	100°	1
9401731**	216	120-277	50/60	6 500	G5	100°	1

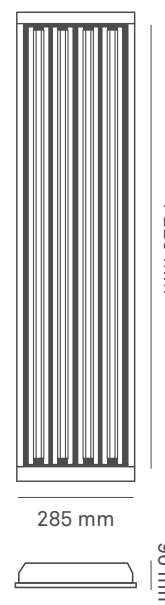


* No incluye lámparas
** Incluye balastro electrónico y lámparas

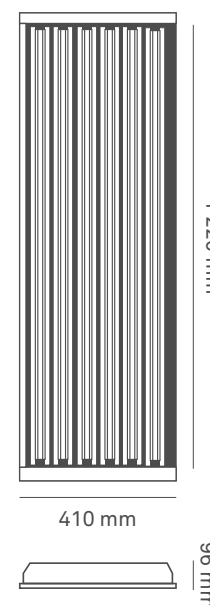
LED

Código	W	V	Hz	K	Base	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9401700LED41	112	110-277	60	4 100	G5	100°	14 000	25 000	1
9401700LED65	112	110-277	60	6 500	G5	100°	14 000	25 000	1
9401710LED41	168	110-277	60	4 100	G5	100°	21 000	25 000	1

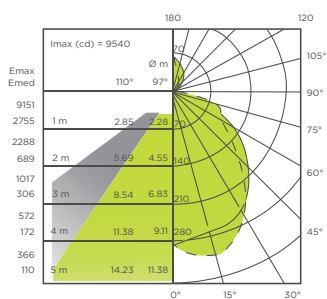
112/216 W



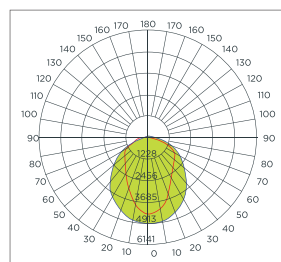
168/324 W



Fluorescente 216 W



LED 112 W



Estructura

Código	Descripción	Tipo de lámpara	Piezas
9401700	Estructura 4x28/54 W	T5	1
9401710	Estructura 6x28/54 W	T5	1

Características

- Cuerpo de lámina de acero.
- Pintura electrostática blanca con protector antioxidante.
- Reflector de aluminio especular.
- Incluye bases.

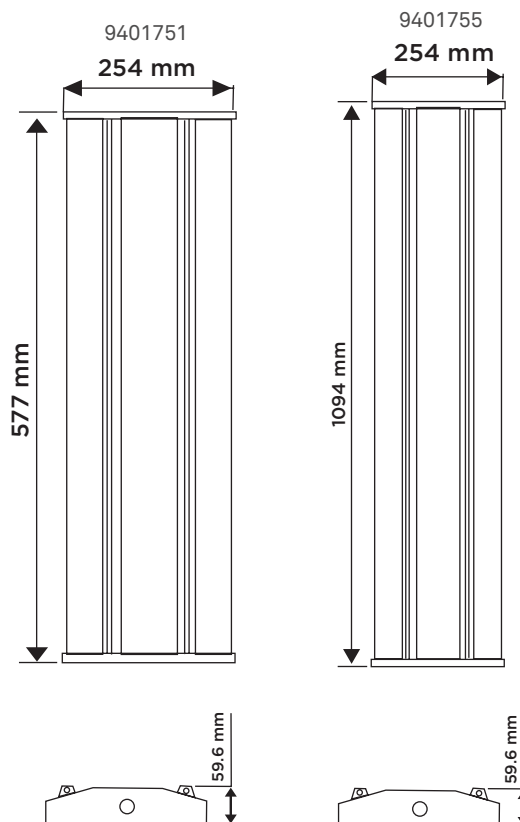
Luminario high bay de LED

Código	W	V	Hz	K	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9401751	100	120/277	50 / 60	5 000	120°	13 000	50 000	1
9401755	200	120/277	50 / 60	5 000	120°	28 000	50 000	1



Características

- Cuerpo de lámina de acero.
- Pintura electrostática blanca con protector antioxidante.
- Reflector de aluminio especular.
- Incluye bases.
- Cuenta con certificación UL

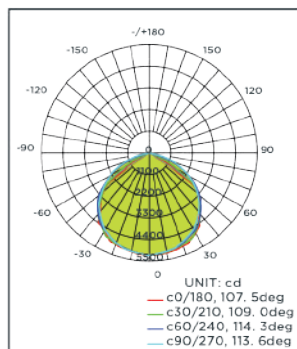


Luminario circular high bay de LED

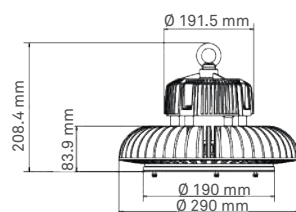
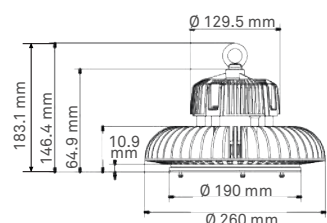
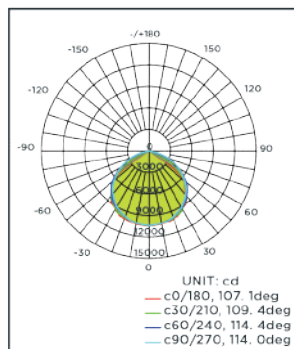
Código	W	V	Hz	K	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
9401780	150	90-305	50/60	5 000	120°	19 500	50 000	1
9401785	200	90-305	50/60	5 000	120°	26 000	50 000	1

· Cuenta con certificación UL

9401780



9401785



Campana de aluminio para luminario circular high bay

Código	Descripción	Piezas
CAM60AL	Campana de aluminio 60°	1
CAM90AL	Campana de aluminio 90°	1
CAM70PC	Campana de aluminio 70°	1



Soporte para luminario circular high bay

Código	Descripción	Piezas
9401786	Soporte para campana de LED	1



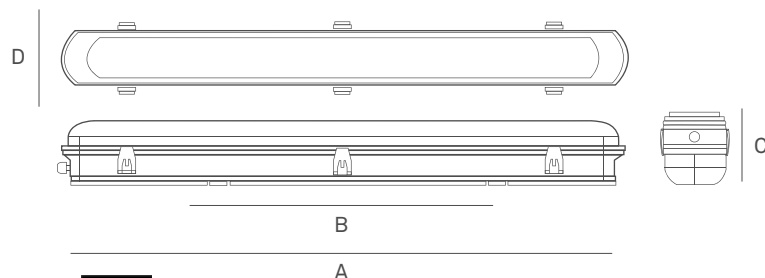
Estructura a prueba de polvo y goteo

Código	Descripción	Dimensiones	Piezas
		AxBxCxD (mm)	
9400504	Estructura 1x17 W	662x350x111x95	1
9400505	Estructura 1x14 W	662x350 x111x95	1
9400506	Estructura 2x17 W	662x350x111x145	1
9400507	Estructura 2x14 W	662x350x111x145	1
9400515	Estructura 1x32 W	1 272x700x111x95	1
9400517	Estructura 1x28/54 W	1 272x700x111x95	1
9400510	Estructura 2x32 W	1 272x700x111x145	1
9400512	Estructura 2x28/54 W	1 272x700x111x145	1



Características

- Cuerpo de policarbonato color gris RAL7035.
- Difusor de policarbonato transparente.
- Empaque de poliuretano expandido.
- Reflector de lámina de acero pintado electrostáticamente en blanco.
- Juego de herrajes para montaje suspendido o sobreponer en el techo.





Luminario a prueba de polvo y goteo T8

Código	Descripción	V	Hz	K	Base	Tipo de lámpara	Ángulo	Piezas
9400504A*	1x17 W	120-277	50/60	—	G13	T8	80°	1
9400504B*	1x17 W	120-127	60	—	G13	T8	80°	1
9400506A*	2x17 W	120-277	50/60	—	G13	T8	80°	1
9400506B*	2x17 W	120-127	60	—	G13	T8	80°	1
9400504BT65**	1x17 W	120-127	60	6 500	G13	T8	80°	1
9400504AT65**	1x17 W	120-277	50/60	6 500	G13	T8	80°	1
9400506BT41**	2x17 W	120-127	60	4 100	G13	T8	80°	1
9400506BT65**	2x17 W	120-127	60	6 500	G13	T8	80°	1
9400506AT65**	2x17 W	120-277	50/60	6 500	G13	T8	80°	1
9400515B*	1x32 W	120-127	60	—	G13	T8	80°	1
9400515A*	1x32 W	120-277	50/60	—	G13	T8	80°	1
9400515BT41**	1x32 W	120-127	60	4 100	G13	T8	80°	1
9400515BT65**	1x32 W	120-127	60	6 500	G13	T8	80°	1
9400515AT41**	1x32 W	120-277	50/60	4 100	G13	T8	80°	1

* No incluye lámparas

** Incluye balastro electrónico y lámparas



Luminario a prueba de polvo y goteo T5

Código	Descripción	V	Hz	K	Base	Tipo de lámpara	Ángulo	Piezas
9400525P*	1x54 W	120-277	50/60	—	G5	T5	80°	1
9400505PT41**	1x14 W	120-277	50/60	4 100	G5	T5	80°	1
9400507PT41**	2x14 W	120-277	50/60	4 100	G5	T5	80°	1
9400507PT65**	2x14 W	120-277	50/60	6 500	G5	T5	80°	1
9400515PT41**	1x28 W	120-277	50/60	4 100	G5	T5	80°	1
9400515PT65**	1x28 W	120-277	50/60	6 500	G5	T5	80°	1
9400525PT41**	1x54 W	120-277	50/60	4 100	G5	T5	80°	1
9400525PT65**	1x54 W	120-277	50/60	6 500	G5	T5	80°	1
9400520PT65**	2x54 W	120-277	50/60	6 500	G5	T5	80°	1

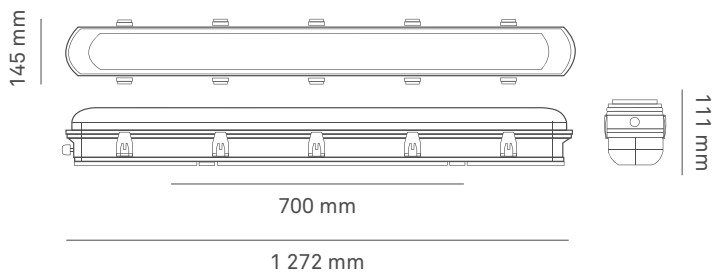
* No incluye lámparas

** Incluye balastro electrónico y lámparas



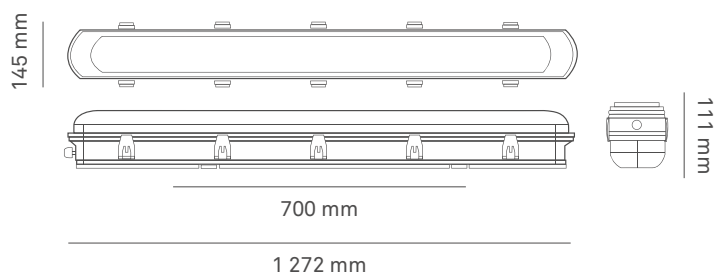
Luminario a prueba de polvo y goteo con tubos de LED Philips

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
9400509LED41	36	110-240	50/60	4 100	3 600	30 000	1
9400509LED65	36	110-240	50/60	6 500	3 600	30 000	1
9400518LED41	18	110-240	50/60	4 100	1 850	30 000	1
9400518LED65	18	110-240	50/60	6 500	1 850	30 000	1



Luminario a prueba de polvo y goteo con tubos de LED Argos

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
9400511LED41	36	110-277	60	4 100	3 700	30 000	1
9400519LED41	18	110-277	60	4 100	1 850	30 000	1

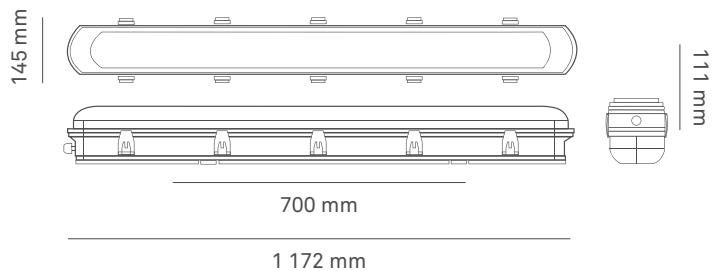


Luminario a prueba de polvo y goteo de LED con disipador de calor

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
9400540LED41	36	120-277	50/60	4 100	4 680	30 000	1
9400540LED65	36	120-277	50/60	6 500	4 680	30 000	1



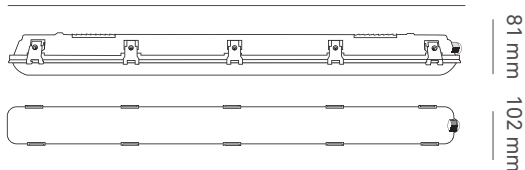
· Incluye disipador de calor.



Luminario a prueba de polvo y goteo de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Vida (horas)	Piezas
9400550LED65	36	120-277	50/60	6 500	4 770	50 000	1

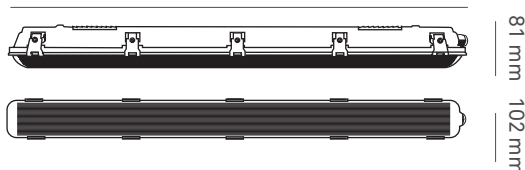
1 176 mm



Luminario a prueba de polvo y goteo de LED

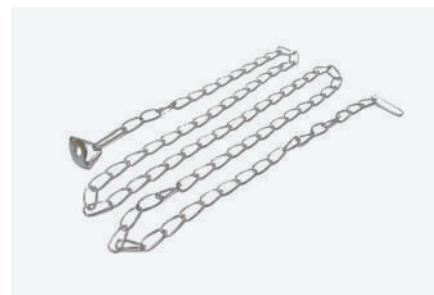
Código	W	V	Hz	K	Ángulo	lm	Vida (horas)	Piezas
				3 000				
9400555LEDCCT	36	120-277	50/60	4 100	120°	4 770	50 000	1
				6 500				

1 176 mm



Kit de suspensión

Código	Descripción	Piezas
9403140	Kit de suspensión para luminario a prueba de polvo y goteo	1



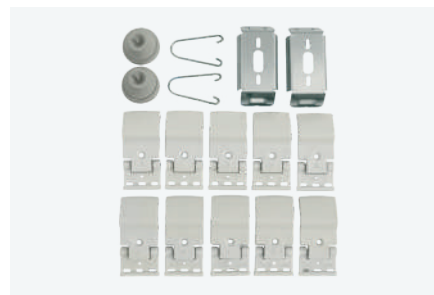
Difusores

Código	Descripción	Piezas
9400560	Difusor de policarbonato 1x14/17 W	1
9400561	Difusor de policarbonato 1x28/32 W	1
9400562	Difusor de policarbonato 2x14/17 W	1
9400563	Difusor de policarbonato 2x28/32 W	1



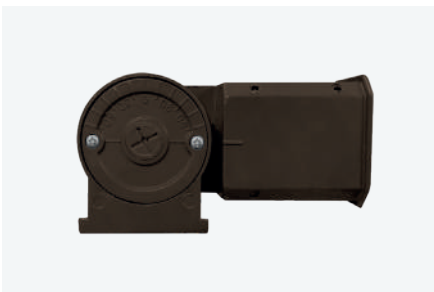
Juego de herrajes

Código	Descripción	Piezas
9400564	Juego de herrajes APG 14-17 W	1
9400565	Juego de herrajes APG 28-32 W	1



Brazo para luminario

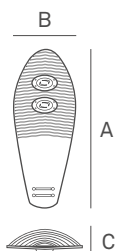
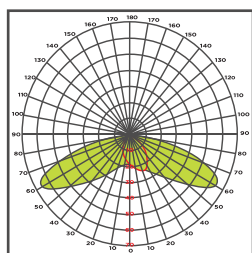
Código	Descripción	Piezas
9402051	Brazo para luminario tipo estacionamiento	1



Luminario tipo urbano de LED

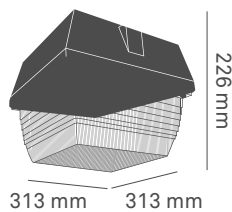
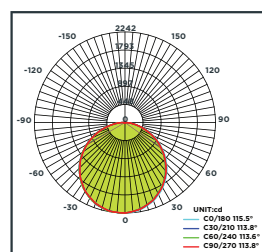
Código	W	V	Hz	K	Dimensiones	lm	Tipo de LED	Vida	Piezas
					AxBxC (mm)			(horas)	
9402282	50	90-305	60	6 000	650x236x120	4 500	NICHIA	50 000	1
9402286	150	90-305	60	6 000	810x280x120	13 500	NICHIA	50 000	1

· Incluyen fotocelda



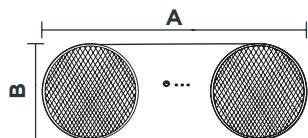
Luminario tipo estacionamiento de LED

Código	W	V	Hz	K	lm	Tipo de LED	Vida	Piezas
							(horas)	
ARLED365	40	120-277	60	5 000	5 000	NICHIA	50 000	1



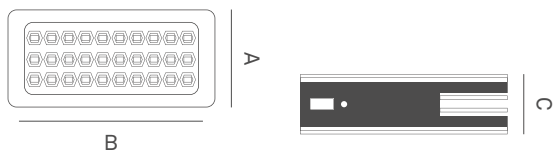
Lámparas de emergencia

Código	Descripción	V	Hz	Dimensiones	Duración	Piezas
				AxB (mm)	(minutos)	
9401576	Lámpara de emergencia	120-277	60	325x145	90	1



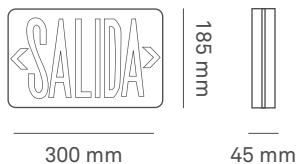
Lámparas de emergencia

Código	Descripción	W	V	Hz	lm	Dimensiones	Duración		Tiempo de recarga	Piezas
						AxBxC (mm)	En alta (minutos)	En baja (minutos)	(horas)	
9401515	Lámpara de emergencia 30 LEDs	3	127	60	150	64x220x45	180	360	15	1
9401520	Lámpara de emergencia 60 LEDs	6	127	60	300	60x393x43	180	360	20	1
9401580	Lámpara de emergencia 90 LEDs	9	127	60	450	79x625x70	180	360	20	1



Lámparas de señalización

Código	Color	Descripción	W	V	Hz	Duración (minutos)	Piezas
9401591		"Salida" color verde	3	120-277	60	120	1
9401592		"Salida" color rojo	3	120-277	60	120	1



Portalámpara tipo candil

Código	Material	W	Base	Piezas
9400120	Cerámica	660	E-12	50
9400125	Cerámica	660	E-14	50



Portalámpara tipo anuncio

Código	Material	W	Base	Piezas
9400130	Cerámica	660	E-26	240



Portalámpara base cuadrada

Código	Material	W	Base	Piezas
9400160	Cerámica	660	E-26	240

NOM



Portalámpara redonda 4"

Código	Material	W	Base	Piezas
9400140	Baquelita	660	E-26	240
9400150	Cerámica	660	E-26	50

NOM



Portalámpara tipo mogul

Código	Material	W	Base	Piezas
9400170	Cerámica	660	E-35	120

· Incluye cables para instalación.

NOM



Adaptador con portalámparas fluorescente

Código	W	Tubo	Piezas
9400998	660	T-5	100



NOM

Portalámparas fluorescente

Código	W	Tubo	Piezas
9400992	660	T-5	100
9400995	660	T-8	200



NOM

Portalámpara GU10

Código	W	Base	Piezas
9400110	50	GU10	50

· Incluye cables para instalación.



NOM

Portalámparas con sensor de movimiento

Código	Descripción	V	Hz	Base	Piezas
9402520	Portalámparas con sensor de movimiento	127	60	E-26	1

NOM



Sensor de movimiento

Código	Descripción	W	V	Hz	Piezas
9402510	Sensor de movimiento de techo	36	127	60	1
9402500	Sensor de movimiento de pared	85	127	60	1

NOM



Interruptor fotoeléctrico

Código	Descripción	V	Piezas
9402300	Interruptor fotoeléctrico	120-240	100

NOM



Base para fotocelda

Código	Descripción	V	Piezas
9402400	Base para fotocelda con ménsula	120-240	100

NOM



Interruptor fotoeléctrico

Código	Descripción	V	Piezas
9402360	Interruptor fotoeléctrico	127	100

NOM



Conectores IP-68

Código	Descripción	V	A	Piezas
9401010	Conector en "T"	450	24	50
9401020	Conector en "Línea"	450	24	50




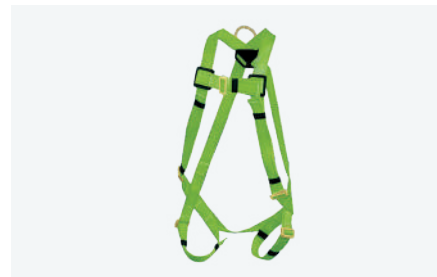
Seguridad



SEGURIDAD

Arnés de cuerpo completo


Código	Color	Descripción	Piezas
8730020		Arnés de cuerpo completo 1 anillo tipo "D"	4



Características

- Herraje de acero forjado.
- Anillo "D" con 55 mm de diámetro.
- Ancho de cinta: 40 mm.
- Hilo de nylon y kevlar, resistente a la abrasión, rayos UV, químicos y alcaloides.

Línea de vida con absorbedor de impacto


Código	Color	Descripción	Piezas
8730025		Línea de vida con absorbedor de impacto de 2 metros	6



Características

- Resistencia de linguete: 25 KN (5,600 lb).
- Máxima elongación: 1.35 m.
- Tensión máxima: 2,268 kg (5,000 lb).
- Número de ganchos: 2.
- Largo: 2 m (6.56 ft).
- Capacidad: 59 kg - 140 kg incluyendo ropa y herramientas.

Cable de posicionamiento

Código	Color	Descripción	Piezas
8730030		Cable de posicionamiento de 2.2 metros	6



Características

- Resistencia a la tensión: 2,268 kgf.
- Diámetro de la cinta: 17 mm.
- Largo: 2.2 m (7.2 ft).
- No. De ganchos: 2.
- Resistencia de linguete: 5,600 lb (25 KN).
- Capacidad: 59 kg - 140 kg incluyendo ropa y herramientas.

Cascos de protección

Código	Color	Descripción	Piezas
8720050	●	Casco de protección termoplástico con ajuste de intervalos	12
8720051	●	Casco de protección termoplástico con ajuste de intervalos	12
8720052	●	Casco de protección termoplástico con ajuste de intervalos	12
8720053	●	Casco de protección termoplástico con ajuste de intervalos	12
8720054	○	Casco de protección termoplástico con ajuste de intervalos	12
8720055	●	Casco de protección termoplástico con ajuste de intervalos	12
8720056	●	Casco de protección termoplástico con ajuste de intervalos	12
8720057	●	Casco de protección termoplástico con ajuste de intervalos	12






Características

- Material: HDPE (polietileno de alta densidad).
- Suspensión de cuatro puntos.
- Resistencia a la tensión hasta 2 200 V
- Resistente a altas temperaturas.
- Resistente a altos impactos.
- Tipo 1, clase G.

NOM



Chalecos de seguridad

Código	Color	Descripción	Talla	Cinta reflejante	Piezas
8730001		Chaleco de seguridad 100 GSM	Unitalla	1 cm	5
8730002		Chaleco de seguridad 100 GSM	Unitalla	1 cm	5
8730003		Chaleco de seguridad 100 GSM	Unitalla	1 cm	5

Características

- Material malla ligera de poliéster transpirable 100 GMS.
- Cinta reflectiva alta visibilidad 2".
- Patron de franjas: X.



Chalecos de seguridad

Código	Color	Descripción	Talla	Cinta reflejante	Piezas
8730005		Chaleco de seguridad 120 GSM	M	5 cm	5
8730006		Chaleco de seguridad 120 GSM	G	5 cm	5
8730007		Chaleco de seguridad 120 GSM	EG	5 cm	5

Características

- Material 100% poliéster 120 GMS.
- Cinta reflectiva alta visibilidad 2".
- Patrón de franjas: Bloque U.



Fajas ajustables con tirantes

Código	Color	Descripción	Talla	Piezas	
				(Pulg)	
8730010	●	Faja autoajustable con tirantes	M	32" - 38"	1
8730011	●	Faja autoajustable con tirantes	G	38" - 44"	1
8730012	●	Faja autoajustable con tirantes	EG	44" - 48"	1



Características

- Cierres con fijación (hoop and loop).
- Cuatro varillas plásticas, zona de espalda.
- Cinturón de refuerzo central.
- Herrajes plásticos de alta resistencia.

Gabardinas

Código	Color	Descripción	Talla	Cinta reflejante	Piezas
8730040	●	Gabardina impermeable con reflejante	Grande	5 cm	1
8730045	●	Gabardina impermeable con reflejante	Grande	5 cm	1

Características

- 100% de PVC con forro de poliéster.
- Expansor: 0.35 mm.
- Peso: 990 g.



Guante tipo japonés

Código	Descripción	Piezas
8720068	Guante tipo japonés	12

Características

- Fabricado en algodón con poliéster.
- Tamaño estándar (9 pulg).
- Ambidiestro.
- Ideal para hacer parrilladas, jardinería y procesos de empaque.



Guante tipo japonés con puntos de PVC

Código	Descripción	Piezas
8720069	Guante tipo japonés con puntos de PVC	12

Características

- Fabricado en algodón y poliéster con puntos de PVC en la palma.
- Tamaño estándar (9 pulg).
- Se usa en trabajos ligeros.
- Antiderrapante.
- ideal para procesos en los que se requiere gran adherencia.



Guantes de operador

Código	Descripción	Piezas
8720066	Guantes de operador	12

Características

- Fabricados en carnaza de res.
- Tamaño: 10.5 pulg.
- Forro de algodón en la palma.
- Puntas de dedos y nudillos con refuerzo.
- Ideales para trabajos en general.



Guantes de payaso

Código	Descripción	Piezas
8720067	Guantes de payaso	12

Características

- Fabricados en carnaza de cerdo en la palma y tela de algodón en el dorso.
- Tamaño: 10.5 pulg.
- Palma reforzada.
- Ideales para trabajos pesados.



Guantes de argonero

Código	Descripción	Piezas
8720065	Guantes de argonero	12

Características

- Fabricados en piel de cerdo.
- Tamaño: 10.5 pulg.
- Suaves y cómodos.
- Dorso sin costuras.
- Antiderrapante.
- Ideales para trabajos en los que se utilicen herramientas de mano.



Guantes de carnaza de 10"

Código	Descripción	Piezas
8720060	Guantes de carnaza de 10"	12

Características

- Fabricados en carnaza de res.
- Tamaño: 10 pulg.
- Resistentes.
- Ideales para trabajos de mantenimiento en general.



Guantes de carnaza de 12"




Código	Descripción	Piezas
8720061	Guantes de carnaza de 12"	12

Características

- Fabricados en carnaza de res.
- Tamaño: 12 pulg.
- Cosidos con hilo de poliéster.
- Con costuras en el dorso.
- Resistentes.
- Ofrecen al usuario ideales condiciones de seguridad.



Guantes de soldador de 14"

Código	Color	Descripción	Piezas
8720062		Guantes de soldador de 14"	12
8720063		Guantes de soldador de 14"	12
8720064		Guantes de soldador de 14"	12

Características

- Fabricados en carnaza de res curtida tipo americano.
- Tamaño: 14 pulg.
- Cosidos con hilo de poliéster.
- Forro interior de algodón.
- Resistentes y durables.
- Ofrecen al usuario ideales condiciones de seguridad.



Protector facial 15" y cabezal

Código	Descripción	Piezas
8710070	Protector facial con mica de 15" y cabezal	1

Características

- Mica fabricada en policarbonato.
- Cabezal termoplástico.
- Banda de sudoración.
- Suspensión con ajuste tipo matraca.
- Filtra 99% de los rayos UV.
- Resistente a altos impactos.



Protector facial con mica de 12"

Código	Descripción	Piezas
8710080	Protector facial con mica de 12".	1

Características

- Mica fabricada en policarbonato.
- Banda de sudoración.
- Ajuste tipo matraca.
- Resistente a altos impactos.



Lentes de seguridad con ventilación

Código	Descripción	Piezas
8720021	Lentes de seguridad con ventilación	12

Características

- Fabricados en policarbonato.
- Puente nasal universal.
- Mica transparente de una sola pieza con ventilación indirecta.
- Tratamiento antirayaduras.
- Protección contra rayos UV.



Lentes de seguridad ligeros

Código	Descripción	Piezas
8720022	Lentes de seguridad ligeros	12

Características

- Fabricados en policarbonato.
- Puente nasal ergonómico de mayor suavidad.
- Micas transparentes individuales.
- Tratamiento antirayaduras.
- Protección contra rayos UV.



Lentes de seguridad ajustables claros

Código	Descripción	Piezas
8720020	Lentes de seguridad ajustables claros	12



Características

- Fabricados en policarbonato.
- Armazón con varillas ajustables.
- Mica transparente de una sola pieza.
- Tratamiento antirayaduras.
- Resistentes a impactos bajos y medios.
- Protección contra rayos UV.

Lentes de seguridad ajustables ligeros

Código	Descripción	Piezas
8720023	Lentes de seguridad ajustables ligeros	12



Características

- Fabricados en policarbonato.
- Armazón con varillas ajustables y patillas acojinadas con un diseño ergonómico.
- Mica transparente de una sola pieza.
- Tratamiento antirayaduras.
- Resistentes a impactos de partículas de alta velocidad.
- Protección contra rayos UV.

Lentes de seguridad oscuros ajustables

Código	Descripción	Piezas
9720024	Lentes de seguridad oscuros ajustables	12



Características

- Fabricados en policarbonato.
- Micas grises.
- Tratamiento antirayaduras.
- Ideales para utilizarse en procesos en los que hay reflejos de luz, radiaciones solares y proyecciones de partículas pequeñas.
- Protección contra rayos UV.

Lentes de seguridad oscuros In/Out

Código	Descripción	Piezas
9720025	Lentes de seguridad oscuros In/Out	12



Características

- Fabricados en policarbonato.
- Mica In/Out.
- Tratamiento antirayaduras.
- Ideales para utilizarse en trabajos interiores como exteriores.
- Protección contra rayos UV.

Lentes de seguridad oscuros ligeros

Código	Descripción	Piezas
9720026	Lentes de seguridad oscuros ligeros	12



Características

- Fabricados en policarbonato.
- Micas grises.
- Tratamiento antirayaduras.
- Ideales para procesos de riesgo de radiación solar o mucha luz artificial.
- Protección contra rayos UV.

Monogoggles ventilación directa

Código	Descripción	Piezas
8720010	Monogoggles ventilación directa	20



Características

- La mica está fabricada en 100% policarbonato y el armazón de PVC.
- Banda elástica ajustable.
- Máxima ventilación que incrementa la circulación del aire.
- Tratamiento antirayaduras.
- Ideales para utilizarse en la industria maderera y metalúrgica.
- Protección contra rayos UV.

Monogoggles ventilación indirecta

Código	Descripción	Piezas
8720011	Monogoggles ventilación indirecta	10



Características

- La mica está fabricada en 100% policarbonato y el marco en vinil suave.
- Banda elástica ajustable.
- Cuentan con válvulas de ventilación.
- Antiempañantes.
- Tratamiento antirayaduras.
- Ideales para proteger contra el polvo y las salpicaduras de químicos.
- Protección contra rayos UV.

Monogoggles tipo industrial

Código	Descripción	Piezas
8720012	Monogoggles tipo industrial	20



Características

- La mica está fabricada en 100% policarbonato.
- El armazón de PVC contribuye a eliminar puntos de presión.
- Banda elástica ajustable.
- Antiempañantes y antiestática.
- Tratamiento antirayaduras.
- Ventilación superior e inferior.
- Se pueden utilizar sobre lentes de prescripción médica.
- Protección contra rayos UV.

Goggles de copa 50 mm con vidrios

Código	Descripción	Piezas
8720013	Goggles de copa 50 mm con vidrios	20



Características

- Fabricados en PVC.
- Vidrios para gafas sombra 6.
- Banda elástica ajustable.
- Tratamiento antirayaduras.
- Ideales para protección en trabajos de soldadura.

Respirador desechable contra polvos molestos

Código	Descripción	Piezas
8720040	Respirador desechable contra polvos molestos	50

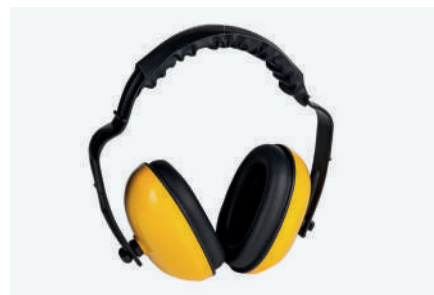


Características

- Fabricado en polipropileno.
- Ajuste anatómico con pieza nasal metálica.
- Acojinamiento en el puente nasal.
- Sirve para cubrirse de polvos mayores a 10 micras.
- Uso en hospitales, clínicas, comedores, industria alimenticia, etc.
- N90

Orejera confort

Código	Descripción	Piezas
8720031	Orejera confort	1



Características

- Cuerpo fabricado en plástico ABS y cojines en espuma suave.
- Diadema acolchonada.
- Resistente a impactos ligeros.
- NRR (nivel de reducción de ruido): 25 DB

Orejera económica

Código	Descripción	Piezas
8720030	Orejera económica	1



Características

- Cuerpo fabricado en plástico ABS y cojinetes en espuma suave.
- Arnés de plástico ajustable.
- Acojinamiento completo a la forma del oído.
- Se puede utilizar por períodos prolongados.
- Compatible con casco tipo cachucha.
- NRR (nivel de reducción de ruido): 23 DB

Tapón auditivo desechable

Código	Descripción	Piezas
8720043	Tapón auditivo desechable	100

Características

- Fabricado con espuma de poliuretano con cordón.
- Se expande en el interior brindando máxima comodidad y ajuste anatómico.
- NRR (nivel de reducción de ruido): 33 DB



Tapón PVC soft

Código	Descripción	Piezas
8720044	Tapón PVC soft	100

Características

- Fabricado con gel de silicón.
- Cuentan con cordón trenzado.
- Reusable y lavable.
- NRR (nivel de reducción de ruido): 25 DB



Cinta delimitadora “Prohibido”

Descripción	Medidas			Piezas
	Alto (mm)	Largo (m)	Espesor (mm)	
Cinta delimitadora “Prohibido”	75	300	0.04	16

Características

- Fabricada en polietileno de alta densidad.



Cinta delimitadora “Precaución”

Descripción	Medidas			Piezas
	Alto (mm)	Largo (m)	Espesor (mm)	
Cinta delimitadora “Precaución”	75	300	0.04	16

Características

- Fabricada en polietileno de alta densidad.



Cinta delimitadora “Peligro”

Descripción	Medidas			Piezas
	Alto (mm)	Largo (m)	Espesor (mm)	
Cinta delimitadora “Peligro”	75	300	0.04	16

Características

- Fabricada en polietileno de alta densidad.



Soldadura





SOLDADURA

Careta ventana móvil

Código	Descripción	Piezas
8710050	Careta panorámica ventana móvil	1



Características

- Fabricada en polietileno de alta densidad.
- Suspensión de ajuste de matraca.
- Almohadilla absorbente al frente.
- Amplio rango de visión.
- Protección de impactos de partículas a alta velocidad.
- Diseñada para trabajos ligeros y pesados.
- Sombra No. 10.

Careta electrónica robot

Código	Descripción	Piezas
8710030	Careta electrónica, vista de 92 x 42 mm, ajuste tipo matraca, control de sensibilidad, tiempo de recuperación 0.2 s - 0.8 s	1



Características

- Protección total en cara, cuello y en la zona de las orejas.
- Filtro visor de alta calidad.
- Sombra ligera DIN 4.
- Sombra oscura DIN 9 - 13.
- Cartucho electrónico recargable con luz solar.
- Baterías de litio/solares.
- Equipada con sistema de desplazamiento para acercar o alejar el rostro de la careta.
- Ideal para proceso con MIG, TIG y Arco.
- Tiempo de reacción: 1/25 000 s.v
- Automática.

Careta electrónica fuego

Código	Descripción	Piezas
8710020	Careta electrónica, vista de 92 x 42, control de sensibilidad hi/mid/low, tiempo de recuperación 0.2 s - 0.5 s - 0.8 s	1



Características

- Protección total en cara, cuello y en la zona de las orejas.
- Interruptor de sensibilidad y retardo.
- Sombra ligera DIN 4.
- Sombra oscura DIN 9 - 13.
- Baterías de litio/solares.
- Ideal para proceso con MIG, TIG y Arco.
- Encendido y apagado completamente automático.

Juego de cables para soldar 100 A

Código	Descripción	Piezas
8710200	Juego de cables para soldar 100 A	1



Incluye

- 1 pinza portaelectrodo 250 A.
- 1 tenaza para tierra 250 A.
- 2 zapatas para cable portaelectrodo.
- 4 metros de cable portaelectrodo calibre 6.
- 2 metros de cable para tierra calibre 6.

Juego de cables para soldar 150 A

Código	Descripción	Piezas
8710210	Juego de cables para soldar 150 A	1



Incluye

- 1 pinza portaelectrodo 250 A.
- 1 tenaza para tierra 250 A.
- 2 zapatas para cable portaelectrodo.
- 4 metros de cable portaelectrodo calibre 4.
- 2 metros de cable para tierra calibre 4.



Juego de cables para soldar 200 A

Código	Descripción	Piezas
8710220	Juego de cables para soldar 200 A	1



Incluye

- 1 pinza portaelectrodo 250 A.
- 1 tenaza para tierra 250 A.
- 2 zapatillas para cable portaelectrodo.
- 4 metros de cable portaelectrodo calibre 2.
- 2 metros de cable para tierra calibre 2.

Máquinas para soldar

Código	Descripción	V	Hz	Piezas
8700020	250 A monofásica	127/220	60	1
8700030	300 A monofásica	127/220	60	1



- Incluye careta y cepillo.

Características

- Tipo de electrodos que soporta (E6013 - E7018).
- Modelo a operar con una sola mano y se suministra con cables eléctricos, pinzas de soldadura y careta.
- El regulador tiene tres núcleos, la bobina primaria se fija en el núcleo central, los dos núcleos entre las bobinas que se nombran núcleo móvil conforman el núcleo magnético, mueve los núcleos y cambian el modo que regula la corriente de la soldadura de salida.
- La bobina primaria está equipada con un regulador de temperatura que puede cortar la energía cuando la bobina regular es más caliente. Los cables de salida del regulador tienen conexión de intercambio conveniente y conexión directa.



Artículo	8700020	8700030
Corriente Nominal de Salida (A)	250	300
Voltaje de fuente de alimentación	110, 230	110, 230
Ciclo de trabajo nominal	10	10
Capacidad nominal de entrada	14.2	21
Rango de ajuste actual (V)	90 - 250	130 - 300
Diámetro de electrodo aplicable (mm)	2.5 - 5	2.5 - 5
Peso (Kg)	21	26
L*W*H (mm)	470 x 270 x 320	540 x 310 x 360

Máquina de soldar inversora

Código	Descripción	V	Hz	Piezas
8700060	Máquina de soldar inversora 160 A	127/220 V~	60	1

- Incluye careta y cepillo.

Características

- Luz indicadora de energía.
- Sistema de cambio rápido de cables.
- Control electrónico para ajuste de corriente.
- Ligera, compacta, portátil.
- Menor consumo eléctrico y mayor ciclo de trabajo que una soldadora convencional.
- Manija y correa de transporte.
- Luz indicadora de protección térmica.
- Doble voltaje de alimentación (127V-220V).
- Trabaja con electrodos: E6013, E7018.
- Peso: 4.40 Kg.
- Cumple con la NOM-003-SCFI.



Especificaciones

Entrada (Alimentación): 127 V	Entrada (Alimentación): 220 V
Capacidad nominal de entrada (Potencia): 4.6 kVA	Capacidad nominal de entrada (Potencia): 7.4 kVA
Tensión: 127 V	Tensión: 220 V
Corriente: 20 A	Corriente: 18.4 A
Frecuencia: 60 Hz	Frecuencia: 60 Hz
No. de fases: 1 Fase	No. de fases: 2 Fase

Salida de soldadora: (127 V)	Salida de soldadora: (220 V)
Voltaje de circuito abierto: 62 VCD	Voltaje de circuito abierto: 72 VCD
Rango de corriente: 60 - 110 A	Rango de corriente: 77 - 160 A
Ciclo de trabajo: 30 %	Ciclo de trabajo: 30 %

Pinza portaelectrodo tipo americano 300 A

Código	Descripción	Piezas
8710240	Pinza portaelectrodo tipo americano 300 A	1



Características

- Fabricada en aleación de cobre para una mejor conductividad eléctrica.
- Totalmente aislada para evitar descargas eléctricas.
- Resorte de alta resistencia que brinda excelente agarre.
- El recubrimiento de la mordaza es de termo endurecible con carga de fibra de vidrio.
- El mango está fabricado de termoplástico auto-extinguible y resistente a la flama.
- NMX-J-038/11-ANCE-2014

Pinza portaelectrodo tipo americano 500 A

Código	Descripción	Piezas
8710230	Pinza portaelectrodo tipo americano 500 A	1



Características

- Fabricada en aleación de cobre para una mejor conductividad eléctrica.
- Totalmente aislada para evitar descargas eléctricas.
- Resorte de alta resistencia que brinda excelente agarre.
- El recubrimiento de la mordaza es de termo endurecible con carga de fibra de vidrio.
- El mango está fabricado de termoplástico auto-extinguible y resistente a la flama.
- NMX-J-038/11-ANCE-2014

Pinza de tierra 300 A

Código	Descripción	Piezas
8710270	Pinza de tierra 300 A	1

Características

- Fabricada en aleación de cobre-zinc fundido.
- Mayor conductividad en superficies de contacto grandes y planas.
- Quijadas de presión para un mejor agarre.
- Ideal para trabajos pesados.
- Acabado tropicalizado.



Pinza de tierra 500 A

Código	Descripción	Piezas
8710280	Pinza de tierra 500 A	1

Características

- Fabricada en aleación de cobre-zinc fundido.
- Mayor conductividad en superficies de contacto grandes y planas.
- Quijadas de presión para un mejor agarre.
- Ideal para trabajos pesados.
- Acabado tropicalizado.



Tenaza de tierra lámina de acero 300 A

Código	Descripción	Piezas
8710250	Tenaza de tierra lámina de acero 300 A	1



Características

- Fabricada en lámina de acero galvanizado.
- Resorte de alta resistencia que brinda un excelente agarre.
- Las mordazas mantienen firme las piezas de trabajo.
- Las mordazas están reforzadas con un trenzado de cobre.
- Incluye en la punta una tuerca hexagonal que sirve para sujetar la zapata.
- Se puede utilizar también como tenaza de tierra.

Tenaza de tierra lámina de acero 500 A

Código	Descripción	Piezas
8710260	Tenaza de tierra lámina de acero 500 A	1

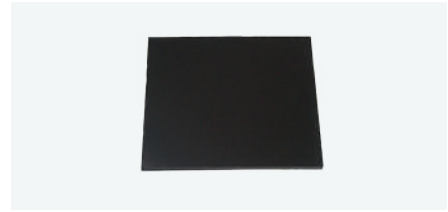


Características

- Fabricada en lámina de acero galvanizado.
- Resorte de alta resistencia que brinda un excelente agarre.
- Las mordazas mantienen firme las piezas de trabajo.
- Las mordazas están reforzadas con un trenzado de cobre.
- Incluye en la punta una tuerca hexagonal que sirve para sujetar la zapata.
- Se puede utilizar también como tenaza de tierra.

Vidrio

Código	Descripción	Piezas
8710120	Vidrio panorámico sombra No. 10	25



Características

- Filtro visor de alta calidad.
- Protegen contra rayos de soldadura.
- Cortados a precisión y biselados.
- Diseñados para caretas para soldar estándar y electrónicas.
- Tiene un alto de 88 mm, ancho 115 mm y espesor de 2.5 mm.

Vidrio

Código	Descripción	Piezas
8710130	Par de vidrios para goggles sombra No. 6	50



Características

- Filtro visor de alta calidad.
- Protegen contra rayos de soldadura.
- Cortados a precisión y biselados.
- Diseñados para goggles de soldar.
- Tiene un diámetro de 50 mm y espesor de 2.4 mm.

NOTA: Estos vidrios pueden servir como repuesto de los goggles 8720013.

Sujeción y canalización





SUJECCIÓN Y CANALIZACIÓN

Sujetacables de nylon

Código	Dimensiones		Tension min. de amarre		Color	Piezas
	(pulg)	(mm)	(lb)	(Kg)		
S100X25C	4 x 0.10	100 x 2.5	18	8.2	Natural	100
S100X25C-B	4 x 0.10	100 x 2.5	18	8.2	Negro	100
S150X35C	6 x .142	150 x 3.6	30	13.6	Natural	100
S150X35C-B	6 x .142	150 x 3.5	30	13.6	Negro	100
S180X35C	7.09 x .142	180 x 3.5	35	15.4	Natural	100
S180X35C-B	7.09 x .142	180 x 3.5	35	15.4	Negro	100
S250X35C-B	9.84 x 0.137	250 x 3.5	40	18.2	Negro	100
S288X46L	11.33 x 0.181	288 x 4.6	50	22.6	Natural	50
S288X46L-B	11.33 x 0.181	288 x 4.6	50	22.6	Negro	50
S1020X90L	40 x 0.345	1 020 x 9.0	175	79.3	Natural	50

Código	Dimensiones		Tension min. de amarre		Color	Piezas
	(pulg)	(mm)	(lb)	(Kg)		
S250X35C	9.84 x 0.137	250 x 3.5	40	18.1	Natural	50
S371X46L	14.60 x 0.181	371 x 4.6	50	22.6	Natural	50
S371X46L-B	14.60 x 0.181	371 x 4.6	50	22.6	Negro	50
S430X46L	16.92 x 0.181	430 x 4.6	50	22.6	Natural	50
S533X46L	20.98 x 0.181	533 x 4.6	50	22.6	Natural	50
S613X87L	24.13 x 0.342	613 x 8.7	180	81.6	Natural	50
S774X87L	30.47 x 0.342	774 x 8.7	175	79.3	Natural	50
S920X87L	36.22 x 0.342	920 x 8.7	175	79.3	Natural	50

· Cuenta con certificación UL



Soporte autoadherible de nylon

Código	Descripción	Dimensiones		Piezas
		(mm)	(pulg)	
GHW004A	Soporte autoadherible	28 x 28	1.1 x 1.1	100






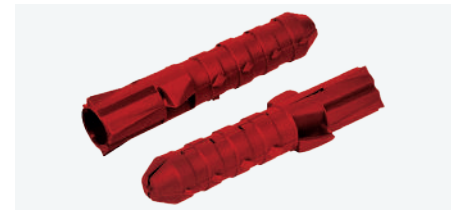
Grapas para cable

Código	Descripción	Piezas
GC005MM	Grapa para cable curva 5 mm	100
GC006MM	Grapa para cable curva 6 mm	100
GC008MM	Grapa para cable curva 8 mm	100
GC010MM	Grapa para cable curva 10 mm	100
GC012MM	Grapa para cable curva 12 mm	100
GC016MM	Grapa para cable curva 16 mm	100
GR005MM	Grapa para cable recta 5 mm	100
GR008MM	Grapa para cable recta 8 mm	100
GR010MM	Grapa para cable recta 10 mm	100



Taquetes de plástico

Código	Color	Dimensiones (pulg/mm)	Carga recomendada			Resistencia a la extracción			Piezas
			Concreto (kg/lb)	Tabique (kg/lb)	Material de baja densidad (kg/lb)	Concreto (kg/lb)	Tabique (kg/lb)	Material de baja densidad (kg/lb)	
TAQ0100R		1/4 / 6	60/132.18	50/110.15	20/44.06	40/88.12	40/88.12	8/17.624	100
TAQ0105C		5/16 / 8	120/264.36	70/154.21	25/55.07	80/176.24	40/88.12	10/22.03	100
TAQ0110A		3/8 / 10	140/308.42	—	30/66.09	100/220.03	—	15/33.04	100



Canaletas Argos

Código	Dimensiones (mm)			Piezas
	A	B	Largo	
CMA10X10	10	10	2 000	70
CMA20X10	20	10	2 000	40
CMA12X12	12	12	2 000	30
MCA15/1X17	15	17	2 000	28
MCA25/1X17	25	17	2 000	20



· Incluyen tapa.



Código	Dimensiones (mm)			Piezas
	A	B	Largo	
MCA22/2X10	22	10	2 000	25
MCA40/2X17	40	17	2 000	15

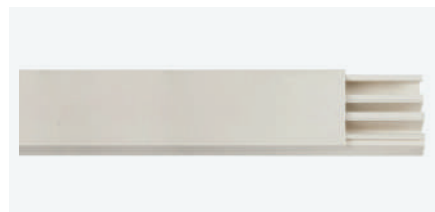
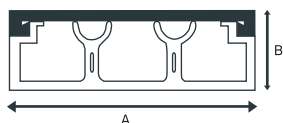


· Incluyen tapa.



Código	Dimensiones (mm)			Piezas
	A	B	Largo	
MCA50/3X20	50	20	2 000	8

· Incluyen tapa.



Esquinero externo para minicanaleta

Código	Descripción	Piezas
03151	Esquinero externo 15 x 17 mm	10
03116	Esquinero externo 22 x 10 mm	10
03153	Esquinero externo 25 x 17 mm	20
03166	Esquinero externo 40 x 17 mm	20
09788	Esquinero externo 50 x 20 mm	20



Esquinero para minicanaleta

Código	Descripción	Piezas
03051	Esquinero interno 15 x 17 mm	10
03016	Esquinero interno 22 x 10 mm	10
03053	Esquinero interno 25 x 17 mm	20
03071	Esquinero interno 40 x 17 mm	20
09786	Esquinero interno 50 x 20 mm	20



Esquinero plano para minicanaleta

Código	Descripción	Piezas
03251	Esquinero plano 15 x 17 mm	10
03216	Esquinero plano 22 x 10 mm	10
03253	Esquinero plano 25 x 17 mm	20
03266	Esquinero plano 40 x 17 mm	20
09783	Esquinero plano 50 x 20 mm	20



Unión para minicanaleta

Código	Descripción	Piezas
06602	Unión 15 x 17 mm	20
06616	Unión 22 x 10 mm	10
06611	Unión 25 x 17 mm	10
06651	Unión 40 x 17 mm	20
09752	Unión 50 x 20 mm	20



Derivador tipo "T" para minicanaleta

Código	Descripción	Piezas
04051	Derivador tipo T 15 x 17 mm	20
04016	Derivador tipo T 22 x 10 mm	10
04053	Derivador tipo T 25 x 17 mm	20
04081	Derivador tipo T 40 x 17 mm	20
09749	Derivador tipo T 50 x 20 mm	20



Terminal para minicanaleta

Código	Descripción	Piezas
05451	Terminal 15 x 17 mm	20
05616	Terminal 22 x 10 mm	10
05453	Terminal 25 x 17 mm	10
05471	Terminal 40 x 17 mm	10
09742	Terminal 50 x 20 mm	20



Caja de registro para minicanaleta

Código	Descripción	Piezas
05181	Caja de registro	10



Canaleta tramo 2 m (Incluye tapa)		Esquinero externo	Esquinero interno	Esquinero plano	Unión	Derivador tipo "T"	Terminal	Caja de registro
	MCA15/1x17	03151	03051	03251	06602	04051	05451	05181
	MCA22/1x10	03116	03016	03216	06616	04016	05616	05181
	MCA25/1x17	03153	03053	03253	06611	04053	05453	05181
	MCA22/2x10	03116	03016	03216	06616	04016	05616	05181
	MCA40/2x17	03166	03071	03266	06651	04081	05471	05181
	MCA50/3x20	09788	03786	09783	09752	09749	09742	05181

Ducto ranurado PVC

Código	Dimensiones (mm)			Piezas
	A	B	Largo	
CRA25X30G	25	30	2 000	88
CRA25X40G	25	40	2 000	70
CRA40X40G	40	40	2 000	49
CRA40X60G	40	60	2 000	48
CRA60X60G	60	60	2 000	32
CRA60X40G	60	40	2 000	42



· Incluye tapa.



Espiral

Código	Descripción	Piezas
SPIRAL12	Espiral de 12 mm transparente x 10 m	25
SPIRAL15	Espiral de 15 mm transparente x 10 m	18






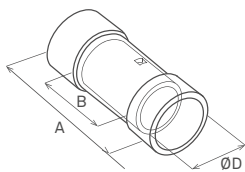
Terminales








TERMINALES

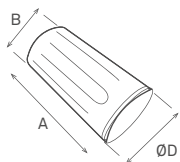
Conector a tope aislado (PVC)

Código	Color	Calibre	Dimensiones (mm)			Piezas
			A	B	ØD	
AE05590		22 - 16	27	15	6.6	100
AE20562		16 - 14	26.5	15	4.8	100
AE20570		12 - 10	25.8	15	4.3	100






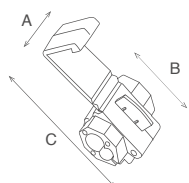
Capuchón

Código	Color	Calibre	Descripción	Dimensiones (mm)			Piezas
				A	B	ØD	
AE00010		18	Roscables (PVC)	14.2	5.3	8.4	100
AE00015		14	Roscables (PVC)	17.8	5.3	10.1	100
AE00020		12	Roscables (PVC)	22	7.9	11.2	100
AE00025		10	Roscables (PVC)	24.2	6.8	14.8	100
AE00030		14	Ponchables	24.5	—	10.6	100
AE00035		10	Ponchables	26.5	—	12.4	100
AEJO-2		12 - 8	Roscables con ceja	25.6	8.5	13.9	100
AEJO-3		18 - 14	Roscables con ceja	26.8	10.5	14.9	100
AEJO-4		22 - 18	Roscables con ceja	26.9	11.5	15.5	100



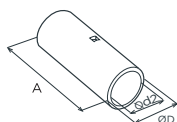
Terminal tipo almeja

Código	Color	Calibre AWG	Dimensiones (mm)			Piezas
			A	B	C	
AECW-1-25		22 - 16	9.7	9.7	20.5	50
AECW-2		16 - 14	9.7	9.7	20.5	50
AECW-5-5		12 - 10	13.7	13.7	24.5	50



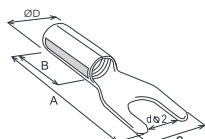
Conector a tope sin aislar

Código	Calibre AWG	Dimensiones (mm)			Piezas
		A	ØD	Ød2	
AE31818	22 - 16	15	3.3	1.7	100
AE31819	16 - 14	15	3.8	2.4	100
AE32151	12 - 10	15	5.5	3.6	100



Terminal tipo espada sin aislar

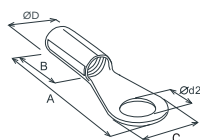
Código	Calibre AWG	Tamaño de orificio (pulg)	Dimensiones (mm)					Piezas	
			A	B	C	ØD	Ød2		
AE36195	22 - 16	1/8	16	4.5	5.7	3.4	3.2	100	
AE51271	22 - 16	5/32	16	4.5	6.4	3.4	4.3	100	
AE34118	22 - 16	3/16	16	4.5	8	3.4	5.3	100	
AE22996	16 - 14	1/8	16	4.5	5.7	4	3.2	100	
AE36880	16 - 14	5/32	16	4.5	6.4	4	4.3	100	
AE34129	16 - 14	3/16	16	4.5	8	4	5.3	100	
AE32995	12 - 10	5/32	18	6.3	8	5	4.3	100	
AE35495	12 - 10	3/16	18	6.3	8	5.3	5.3	100	





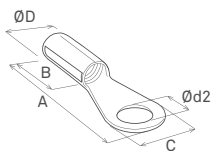
Terminal tipo ojo sin aislar

Código	Calibre	Tamaño de orificio	Dimensiones (mm)					Piezas
			A	B	C	ØD	Ød2	
	AWG	(pulg)						
AE33456	12 - 10	1/8	15.7	6.8	7.2	3.2	3.7	100
AE32994	12 - 10	5/32	20	6.8	9.5	3.2	4.3	100
AE33457	12 - 10	3/16	20	6.8	9.5	3.2	5.3	100
AE23138	12 - 10	1/4	21.4	6.8	12	3.2	6.4	100
AE22457	12 - 10	5/16	28	6.8	15	3.2	8.4	100
AE33220	12 - 10	3/8	28	6.8	15	3.2	10.5	100
AE32996	8	5/32	19.8	6.8	9.5	3.5	4.3	100
AE33460	8	3/16	19.8	6.8	9.5	3.5	5.3	100
AE33461	8	1/4	25.8	6.8	12	3.5	6.4	100
AE33462	8	5/16	28	6.8	15	3.5	8.4	100
AE33463	8	3/8	28	6.8	15	3.5	10.5	100
AE33464	6	3/16	27.5	10	12	5.8	5.3	100
AE33465	6	1/4	27.5	10	12	5.8	6.4	100
AE33466	6	5/16	32.5	10	16	5.8	8.4	100
AE33467	6	3/8	32.5	10	16	5.8	10.5	100
AE33469	4	1/4	33.7	12	16.5	7.7	6.4	100
AE33470	4	5/16	33.7	12	16.5	7.7	8.4	100
AE33471	4	3/8	33.7	12	16.5	7.7	10.5	100
AE35184	2	3/8	43	14	22	9.4	10.5	100
AE35185	2	1/2	43	14	22	9.4	13	100
AE36915	1/0	1/4	47	18	22	11.4	6.4	100
AE36916	1/0	5/16	47	18	22	11.4	8.4	100
AE36917	1/0	3/8	47	18	22	11.4	10.5	100
AE36918	1/0	7/16	49	18	22	11.4	11.5	100
AE36919	1/0	1/2	49	18	22	11.4	13	100
AE36921	2/0	1/4	50.5	19	27	13.5	6.4	100
AE36922	2/0	5/16	50.5	19	27	13.5	8.4	100
AE36923	2/0	3/8	50.5	19	27	13.5	10.5	100
AE21872	2/0	7/16	52.5	19	27	13.5	11.5	100
AE36925	2/0	1/2	52.5	19	27	13.5	13	100



Terminal tipo ojo sin aislar

Código	Calibre	Tamaño de orificio	Dimensiones (mm)					Piezas
			A	B	C	ØD	Ød2	
	AWG	(pulg)						
AE34107	22 - 16	1/8	11.5	4.5	5.5	1.7	3.2	100
AE34108	22 - 16	5/32	14.4	4.5	6.6	1.7	4.3	100
AE34109	22 - 16	3/16	15.8	4.5	8	1.7	5.3	100
AE34113	22 - 16	1/4	21.7	4.5	11.6	1.7	6.4	100
AE34114	22 - 16	5/16	21.7	4.5	11.6	1.7	8.4	100
AE34121	16 - 14	1/8	15.8	4.8	8.5	2.3	3.2	100
AE34122	16 - 14	3/32	16.8	4.8	8.5	2.3	4.3	100
AE34123	16 - 14	3/16	16.8	4.8	9.5	2.3	5.3	100
AE34124	16 - 14	1/4	21.8	4.8	12	2.3	6.4	100
AE34125	16 - 14	5/16	21.8	4.8	12	2.3	8.4	100
AE20266	3/0	5/16	52.5	20	27	14.5	8.4	100
AE36927	3/0	3/8	52.5	20	27	14.5	10.5	100
AE21876	3/0	7/16	52.5	20	27	14.5	11.5	100
AE36929	3/0	1/2	52.5	20	27	14.5	13	100
AE36930	3/0	5/8	58	20	32	14.5	17	100
AE22223	3/0	3/4	58	20	32	14.5	19	100
AE21878	4/0	3/8	55	21	28.5	16.4	10.5	100
AE21879	4/0	7/16	55	21	28.5	16.4	11.5	100
AE21880	4/0	1/2	69	21	32	16.4	13	100
AE36935	4/0	5/8	69	21	32	16.4	17	100
AE22228	4/0	3/4	69	21	32	16.4	19	100

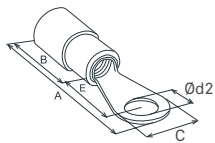


Terminal tipo ojo aislada (PVC)

Código	Color	Calibre	Tamaño de orificio	Dimensiones (mm)					Piezas
				A	B	C	E	Ød2	
		AWG	(pulg)						
AE34144	●	22 - 16	1/8	18	10.7	5.5	4.3	3.2	100
AE34145	●	22 - 16	5/32	22.3	10.7	8	7.3	4.3	100
AE34146	●	22 - 16	3/16	22.3	10.7	8	7.3	5.3	100
AE34150	●	22 - 16	1/4	28.2	10.7	11.6	11.4	6.4	100
AE34151	●	22 - 16	5/16	28.2	10.7	11.6	11.4	8.4	100
AE34159*	●	16 - 14	1/8	23	10.7	8.5	7.75	3.2	100
AE34160*	●	16 - 14	5/32	23	10.7	8.5	7.75	4.3	100
AE34161*	●	16 - 14	3/16	23	10.7	9.5	7.25	5.3	100
AE34162*	●	16 - 14	1/4	28	10.7	12	11	6.4	100
AE34163*	●	16 - 14	5/16	28	10.7	12	11	8.4	100
AE34853	●	12 - 10	5/32	26.7	13.7	9.5	8.25	4.3	100
AE34854	●	12 - 10	3/16	26.7	13.7	9.5	8.25	5.3	100
AE50242	●	12 - 10	1/4	32.7	13.7	12	13	6.4	100
AE50181	●	12 - 10	5/16	34.9	13.7	15	13.7	8.4	100
AE34173	●	12 - 10	3/8	34.9	13.7	15	13.7	10.5	100
AE34837	●	12 - 10	1/2	35	15	18	16	13	100

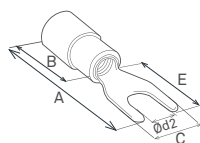


* Cuentan con certificación UL



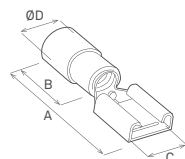
Terminal tipo espada aislada (PVC)

Código	Color	Calibre	Tamaño de orificio	Dimensiones (mm)					Piezas
				AWG	(pulg)	A	B	C	
AE20665	●	22 - 16	1/8	22.5	10.7	5.7	4.3	3.2	100
AE51292	●	22 - 16	5/32	22.5	10.7	6.4	7.3	4.3	100
AE34156	●	22 - 16	3/16	22.5	10.7	8.0	7.3	5.3	100
AE22994	●	16 - 14	1/8	22.5	10.7	5.7	11.4	3.2	100
AE26741	●	16 - 14	5/32	22.5	10.7	6.4	11.4	4.3	100
AE34167	●	16 - 14	3/16	22.5	10.7	8.0	7.75	5.3	100
AE34857	●	12 - 10	5/32	26.7	13.7	9.0	7.75	5.3	100
AE34176	●	12 - 10	3/16	26.7	13.7	8.2	7.25	4.3	100



Terminal hembra aislada (PVC)

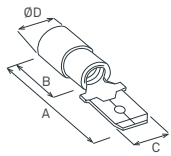
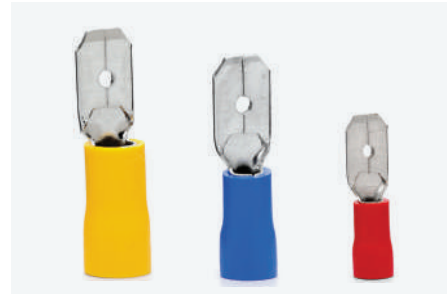
Código	Color	Calibre	Serie	Dimensiones (mm)				Piezas
				AWG	A	B	C	
AE55125	●	22 - 16	.187	21.5	10	7.8	1.8	100
AE51231	●	22 - 16	.250	23.5	10	9.6	1.8	100
AE55122	●	16 - 14	.187	21.5	10	7.8	2.3	100
AE55095	●	16 - 14	.250	23.5	10	9.6	2.3	100
AE55094	●	12 - 10	.187	21.5	10	7.8	1.8	100
AE55096	●	12 - 10	.250	24	11	9.6	3.5	100
AE50436	●	12 - 10	.375	28.5	15	10.2	5.2	100





Terminal macho aislada (PVC)

Código	Color	Calibre	Serie	Dimensiones (mm)				Piezas
				A	B	C	ØD	
		AWG						
AE51242	●	22 - 16	.250	20.5	9.7	6.3	3.5	100
AE51201	●	16 - 14	.250	20.5	9.7	6.3	4	100
AE55121	●	12 - 10	.250	24.5	13.7	6.3	5.4	100



Terminal tipo punta aislada (PVC)

Código	Color	Calibre	Dimensiones (mm)				Piezas
			A	B	C	ØD	
		AWG					
AE65143	●	22 - 16	27.7	10.7	2	4	100
AE65075	●	16 - 14	27.7	10.7	2	4.5	100
AE65085	●	12 - 10	27.2	13.7	2.7	6.3	100

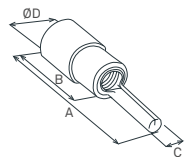


Tabla comparativa para terminales

Tamaño del barreno		Diámetro en pulgadas	Diámetro de las terminales en pulgadas	Tamaño del barreno		Diámetro en pulgadas	Diámetro de las terminales en pulgadas
Tornillo No.	Métrico			Tornillo No.	Métrico		
No. 0		.060	.064				
No. 1		.073	.077				
No. 2	M2	.086	.090	3/4"		.750	.776
No. 3		.099	.103				
No. 4		.112	.116				
No. 5	M3	.125	.129				
No. 6	M3.5	.138	.142	7/18"	M22	.875	.901
No. 8	M4	.164	.168				
No. 10		.190	.194				
No. 12		.216	.220				
No. 14		.242	.247	1"		1.000	1.026
1/4"	M6	.250	.260				
5/16"	M8	.312	.323				
3/8"		.375	.385	1 1/8"		1.125	1.151
7/16"		.437	.448				
1/2"	M12	.500	.510	1 1/4"		1.250	1.276
5/8"	M16	.625	.651				

Tubería de PVC



TUBERÍA DE PVC

Tubería de PVC ligero

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
TPL0133	1/2	13	1
TPL0193	3/4	19	1
TPL0253	1	25	1
TPL0323	1 1/4	32	1
TPL0383	1 1/2	38	1
TPL0513	2	50	1



Tramo de 3 metros.

Características

- Toda la línea de tubería de PVC está diseñada para ofrecer compatibilidad con tuberías y accesorios que correspondan a sus diámetros nominales sin importar el material.
- Ambas tuberías se fabrican de acuerdo con la norma NMX-E-012-VIGENTE, se surten en color verde olivo con un extremo abocinado y con una longitud total de 3 m.

Especificaciones para los tubos tipo ligero

Diámetros	Medidas	13	19	25	32	38	50
Diámetro Exterior	mm	17.9	23.4	29.5	38.1	44.2	56.1
Espesor de pared	mm	1.0	1.0	1.2	1.4	1.5	1.6
Diámetro entrada casquillo	mm	18.3	23.8	29.9	38.5	44.9	56.8
Diámetro terminal casquillo	mm	18.0	23.5	29.6	38.1	44.4	56.3
Longitud del casquillo min.	mm	17.5	18.3	22.2	23.8	27.8	29.4
Longitud final del tramo	m	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Resistencia al Impacto	kgf·m	1	1	1	1	1	1
Aplastamiento	%	60	60	60	60	60	60
Combustibilidad	—	Auto-extinguible Sin ataque					
Resistencia a la acetona	%						

- Se fabrica en diámetros de ½" (13 mm) hasta 2" (50 mm) y se recomienda únicamente para instalaciones ocultas.

Tubería de PVC pesado

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
TPP0133	1/2	13	1
TPP0193	3/4	19	1
TPP0253	1	25	1
TPP0323	1 1/4	32	1
TPP0383	1 1/2	38	1
TPP0513	2	50	1
TPP0633	2 1/2	60	1
TPP0763	3	75	1
TPP1003	4	100	1



Características

- Toda la línea conduit PVC está diseñada para ofrecer compatibilidad con tuberías y accesorios que correspondan a sus diámetros nominales sin importar el material.
- Ambas tuberías se fabrican de acuerdo con la norma NMX-E-012-VIGENTE, se surten en color verde olivo con un extremo abocinado y con una longitud total de 3 m.

Especificaciones para los tubos tipo pesado

Diámetros	Medidas	13	19	25	32	38	50	60	75	100
Diámetro Exterior	mm	21.3	26.7	33.4	42.2	48.3	60.3	73	88.9	114.3
Espesor de pared	mm	1.5	1.5	1.5	1.6	1.9	2.3	2.7	2.8	3
Diámetro entrada casquillo	mm	21.7	27.1	33.8	42.6	48.9	60.9	73.6	89.5	114.9
Diámetro terminal casquillo	mm	21.4	26.8	33.4	42.2	48.3	60.4	73	88.9	114.3
Longitud del casquillo min.	mm	17.5	18.3	22.2	23.8	27.8	29.4	44.4	47.6	50.8
Longitud final del tramo	m	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Resistencia al Impacto	kgf·m	2	3	6	9	11	14	15	16	16
Aplastamiento	%	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Combustibilidad	—	Auto-extinguible Sin ataque								
Resistencia a la acetona	%									

- Se fabrica en diámetros de 1/2" (13 mm) hasta 4" (100 mm) y se recomienda para instalaciones visibles, semi-ocultas subterráneas y ocultas.



Tubería de PVC pesado (tramo de 2 metros)

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
TPP0132	1/2	13	1
TPP0192	3/4	19	1
TPP0252	1	25	1



Tramo de 2 metros.

Características

- Toda la línea conduit PVC está diseñada para ofrecer compatibilidad con tuberías y accesorios que correspondan a sus diámetros nominales sin importar el material.
- Ambas tuberías se fabrican de acuerdo con la norma NMX-E-012-VIGENTE, se surten en color verde olivo con un extremo abocinado y con una longitud total de 2 m.

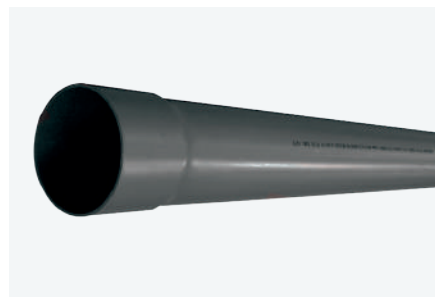
Especificaciones para los tubos tipo pesado

Diámetros	Medidas	13	19	25
Diámetro Exterior	mm	21.3	26.7	33.4
Espesor de pared	mm	1.5	1.5	1.5
Diámetro entrada casquillo	mm	21.7	27.1	33.8
Diámetro terminal casquillo	mm	21.4	26.8	33.4
Longitud del casquillo min.	mm	17.5	18.3	22.2
Longitud final del tramo	m	3.0	3.0	3.0
Resistencia al Impacto	kgf·m	2	3	6
Aplastamiento	%	60	60	60
Combustibilidad	—	Auto-extinguible Sin ataque		
Resistencia a la acetona	%			

- Se fabrica en diámetros de ½" (13 mm) hasta 4" (100 mm) y se recomienda para instalaciones visibles, semi-ocultas subterráneas y ocultas.

Tubería de PVC ligero gris

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
TPL7133	1/2	13	1
TPL7193	3/4	19	1
TPL7253	1	25	1
TPL7323	1 1/4	32	1
TPL7383	1 1/2	38	1
TPL7513	2	50	1



Tramo de 3 metros.

Características

- Toda la línea de tubería de PVC está diseñada para ofrecer compatibilidad con tuberías y accesorios que correspondan a sus diámetros nominales sin importar el material.
- Ambas tuberías se fabrican de acuerdo con la norma NMX-E-012-VIGENTE, se surten en color gris con un extremo abocinado y con una longitud total de 3 m.

Especificaciones para los tubos tipo ligero

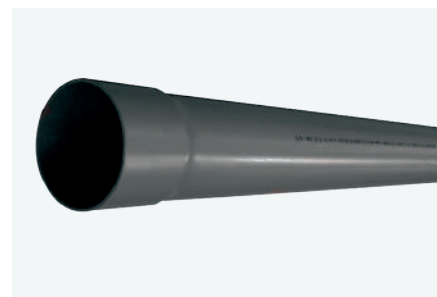
Diámetros	Medidas	13	19	25	32	38	50
Diámetro Exterior	mm	17.9	23.4	29.5	38.1	44.2	56.1
Espesor de pared	mm	1.0	1.0	1.2	1.4	1.5	1.6
Diámetro entrada casquillo	mm	18.3	23.8	29.9	38.5	44.9	56.8
Diámetro terminal casquillo	mm	18.0	23.5	29.6	38.1	44.4	56.3
Longitud del casquillo min.	mm	17.5	18.3	22.2	23.8	27.8	29.4
Longitud final del tramo	m	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Resistencia al Impacto	kgf·m	1	1	1	1	1	1
Aplastamiento	%	60	60	60	60	60	60
Combustibilidad	—	Auto-extinguible Sin ataque					
Resistencia a la acetona	%						

- Se fabrica en diámetros de ½" (13 mm) hasta 2" (50 mm) y se recomienda únicamente para instalaciones ocultas.



Tubería de PVC pesado gris

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
TPP7133	1/2	13	1
TPP7193	3/4	19	1
TPP7253	1	25	1
TPP7323	1 1/4	32	1
TPP7383	1 1/2	38	1
TPP7513	2	50	1
TPP7633	2 1/2	60	1
TPP7763	3	75	1
TPP71003	4	100	1



Características

- Toda la línea conduit PVC está diseñada para ofrecer compatibilidad con tuberías y accesorios que correspondan a sus diámetros nominales sin importar el material.
- Ambas tuberías se fabrican de acuerdo con la norma NMX-E-012-VIGENTE, se surten en color gris con un extremo abocinado y con una longitud total de 3 m.

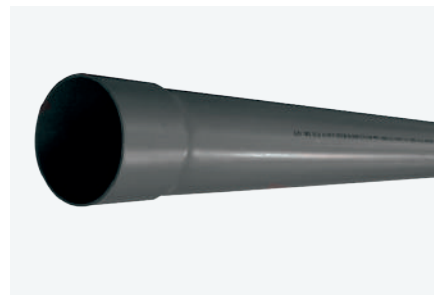
Especificaciones para los tubos tipo pesado

Diámetros	Medidas	13	19	25	32	38	50	60	75	100
Diámetro Exterior	mm	21.3	26.7	33.4	42.2	48.3	60.3	73	88.9	114.3
Espesor de pared	mm	1.5	1.5	1.5	1.6	1.9	2.3	2.7	2.8	3
Diámetro entrada casquillo	mm	21.7	27.1	33.8	42.6	48.9	60.9	73.6	89.5	114.9
Diámetro terminal casquillo	mm	21.4	26.8	33.4	42.2	48.3	60.4	73	88.9	114.3
Longitud del casquillo min.	mm	17.5	18.3	22.2	23.8	27.8	29.4	44.4	47.6	50.8
Longitud final del tramo	m	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
Resistencia al Impacto	kgf·m	2	3	6	9	11	14	15	16	16
Aplastamiento	%	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Combustibilidad	—	Auto-extinguible Sin ataque								
Resistencia a la acetona	%									

- Se fabrica en diámetros de 1/2" (13 mm) hasta 4" (100 mm) y se recomienda para instalaciones visibles, semi-ocultas subterráneas y ocultas.

Tubería de PVC cédula 40

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
TPC7133	1/2	13	10
TPC7193	3/4	19	10
TPC7253	1	25	10
TPC7323	1 1/4	32	10
TPC7383	1 1/2	38	10
TPC7513	2	50	1
TPC7633	2 1/2	60	1
TPC7763	3	75	1
TPC71003	4	100	1



Ventajas

- **Auto extinguable:** No propaga la flama lo cual es una condición de seguridad en las instalaciones eléctricas.
- **Duración:** Muy alta duración por que no se corroe, aun instalado en ambientes muy agresivos.
- **Seguridad en el Cableado:** Sus paredes lisas y libres de rebabas permiten un alambrado rápido y eficiente, sin dañar el forro de los cables.
- **Ligero:** La tubería de PVC tiene un peso cinco veces menor que la tubería metálica, por lo que facilita la instalación incluso en bodegas o naves industriales con doble altura o lugares muy estrechos.

Normativa

- **NMX-E-252-ANCE-CNCP-2008**
- "Industrial de Plásticos - Tubos Conduit y Conexiones de Poli Cloruro de Vinilo (PVC) sin Plastificante tipo (Cédula 40), para instalaciones eléctricas - especificaciones y métodos de prueba".

Tipo 1 Cédula 40

Diámetros	Medidas	13	19	25	32	38	50	60	75	100
Diámetro Exterior	mm	21.4	26.8	33.3	42.3	48.4	60.5	73.2	89.1	114.5
Espesor de pared	mm	3.3	3.4	3.9	4.1	4.2	4.4	5.8	6.2	6.7
Longitud del casquillo	mm	38.1	38.1	33.8	47.6	50.8	50.8	76.2	79.4	85.7
Espesor mínimo del casquillo	mm	2.4	2.4	2.5	3.1	3.1	3.3	4.2	4.6	5.0

- Se fabrica en diámetros de 1/2" (13 mm) hasta 4" (100 mm) y se recomienda para instalaciones visibles, semi-ocultas subterráneas y ocultas.

Conector de PVC ligero

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
CNPL013	1/2	13	100
CNPL019	3/4	19	50
CNPL025	1	25	50
CNPL032	1 1/4	32	50
CNPL038	1 1/2	38	50
CNPL051	2	50	25



Conector de PVC pesado

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
CNPP013	1/2	13	100
CNPP019	3/4	19	50
CNPP025	1	25	50
CNPP032	1 1/4	32	50
CNPP038	1 1/2	38	50
CNPP051	2	50	25
CNPP063	2 1/2	60	12
CNPP076	3	75	20
CNPP100	4	100	1



Conector de PVC ligero gris

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
CNPL713	1/2	13	100
CNPL719	3/4	19	50
CNPL725	1	25	50
CNPL732	1 1/4	32	50
CNPL738	1 1/2	38	50
CNPL751	2	50	25



Conector de PVC pesado gris

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
CNPP713	1/2	13	100
CNPP719	3/4	19	50
CNPP725	1	25	50
CNPP732	1 1/4	32	50
CNPP738	1 1/2	38	50
CNPP751	2	50	25
CNPP763	2 1/2	60	12
CNPP776	3	75	20
CNPP7100	4	100	1



Cople de PVC ligero

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
COPL013	1/2	13	100
COPL019	3/4	19	50
COPL025	1	25	50
COPL032	1 1/4	32	50
COPL038	1 1/2	38	50
COPL051	2	50	25



Cople de PVC pesado

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
COPP013	1/2	13	100
COPP019	3/4	19	50
COPP025	1	25	50
COPP032	1 1/4	32	50
COPP038	1 1/2	38	50
COPP051	2	50	25
COPP063	2 1/2	60	1
COPP076	3	75	1
COPP100	4	100	1



Cople de PVC cédula 40 gris

Código	Medidas	Medidas	Piezas
	(pulg)	(mm)	
COPC4713	1/2	13	50
COPC4719	3/4	19	25
COPC4725	1	25	25
COPC4732	1 1/4	32	25
COPC4738	1 1/2	38	25
COPC4751	2	50	25
COPC4763	2 1/2	60	1
COPC4776	3	75	1
COPC47100	4	100	1



Codo de PVC ligero 90°

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
CPL0139	1/2	13	50
CPL0199	3/4	19	40
CPL0259	1	25	20
CPL0329	1 1/4	32	12
CPL0389	1 1/2	38	10
CPL0519	2	50	30



Codo de PVC pesado 90°

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
CPP0139	1/2	13	50
CPP0199	3/4	19	40
CPP0259	1	25	20
CPP0329	1 1/4	32	12
CPP0389	1 1/2	38	10
CPP0519	2	50	30
CPP0639	2 1/2	60	20
CPP0769	3	75	1
CPP1009	4	100	1





Codo de PVC ligero gris 90°

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
CPL7139	1/2	13	50
CPL7199	3/4	19	40
CPL7259	1	25	20
CPL7329	1 1/4	32	12
CPL7389	1 1/2	38	15
CPL7519	2	50	30



Codo de PVC pesado gris 90°

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
CPP7139	1/2	13	50
CPP7199	3/4	19	40
CPP7259	1	25	20
CPP7329	1 1/4	32	12
CPP7389	1 1/2	38	15
CPP7519	2	50	30
CPP7639	2 1/2	60	20
CPP7769	3	75	1
CPP71009	4	100	1



Codo de PVC cédula 40

Código	Medidas (pulg)	Medidas (mm)	Piezas
CPC47139	1/2	13	25
CPC47199	3/4	19	20
CPC47259	1	25	10
CPC47329	1 1/4	32	6
CPC47389	1 1/2	38	8
CPC47519	2	50	15
CPC47639	2 1/2	60	10
CPC47769	3	75	1
CPC471009	4	100	1



Caja de registro con tapa

Código	Medida (pulg)	Número de knock out	Medida de cada knock out (pulg)	Piezas
CAPP013	3x3	10	1/2	48
CAPP019	4x4	12	1/2, 3/4	24
CAPP025	5x5	12	1/2, 3/4, 1	15



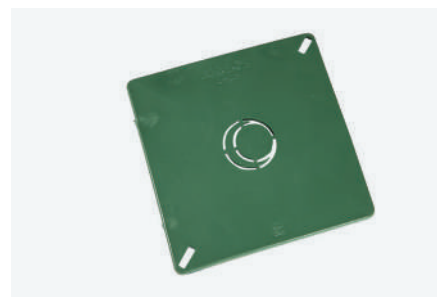
Caja de registro sin tapa

Código	Color	Medidas (pulg)	Número de knock outs	Medida de cada knock out (pulg)	Piezas
CHPP013	●	4x2	8	1/2, 3/4	50
CHPP713	●	4x2	8	1/2, 3/4	50
CAJA013	●	3x3	10	1/2	50
CAJA019	●	4x4	12	1/2, 3/4	25
CAJA025	●	5x5	12	1/2, 3/4, 1	20




Tapa para caja de registro

Código	Medidas	Piezas
	(pulg)	
TAPP013	3x3	100
TAPP019	4x4	50
TAPP025	5x5	40



Marco de reducción no metálico 4" x 4"

Código	Color	Medidas	Piezas
		(pulg)	
MRP019V		4" x 4"	50



Caja de registro con tapa gris

Código	Medida	Número de knock out	Medida de cada knock out	Piezas
	(pulg)		(pulg)	
CAPP713	3x3	10	1/2	48
CAPP719	4x4	12	1/2, 3/4	24
CAPP725	5x5	12	1/2, 3/4, 1	15



Caja de registro sin tapa gris

Código	Color	Medidas	Número de knock outs	Medida de cada knock out	Piezas
		(pulg)		(pulg)	
CHPP713	●	4x2	8	1/2, 3/4	50
CAJA713	●	3x3	10	1/2	50
CAJA719	●	4x4	12	1/2, 3/4	25
CAJA725	●	5x5	12	1/2, 3/4, 1	20





Tapa para caja de registro gris

Código	Medidas (pulg)	Piezas
TAPP713	3x3	100
TAPP719	4x4	50
TAPP725	5x5	40



Marco de reducción no metálico 4" x 4" gris

Código	Color	Medidas (pulg)	Piezas
MRP019G	●	4" x 4"	50



Chalupa 4x2 para plafón y tablaroca gris

Código	Color	Medidas	Número de knock outs	Medida de cada knock out	Piezas
		(pulg)		(pulg)	
CHPT713	●	4x2	8	1/2 , 3/4	30



Accesorios de PVC

Tapón de PVC gris

Código	Color	Medidas	Número de piezas	Paquete
		(pulg)		
TAPP19	●	3/4	20	1



Reducción de PVC gris

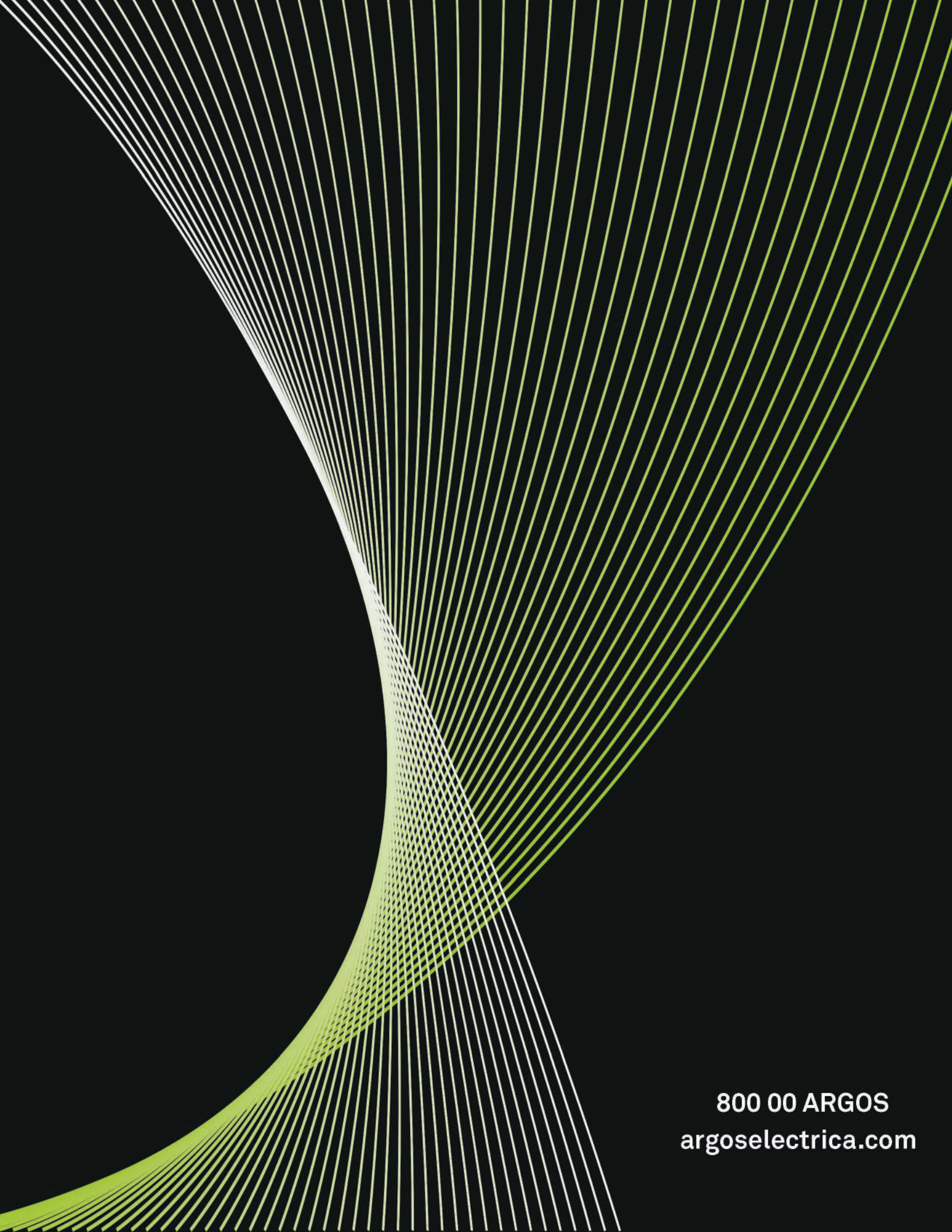
Código	Color	Medidas	Número de piezas	Paquete
		(pulg)		
REDP19-13G	●	3/4 a 1/2	50	1
REDP19-13V	●	3/4 a 1/2	50	1



Candado para manguera corrugada

Código	Color	Medidas	Piezas
		(pulg)	
CLPP713	●	1/2	100
CLPP719	●	3/4	100





800 00 ARGOS
argoselectrica.com