

A modern living room with tropical-themed wallpaper featuring large green leaves. A large blue circle with a white border is centered over the image, containing the title text. In the background, a large window lets in bright light. In the foreground, there is a wooden coffee table, a striped rug, a potted plant, and a grey sofa.

**CATÁLOGO
MATERIAL ELECTRICO
RUBILE **

Productos de iluminación LED y materiales eléctricos a la mejor relación calidad-precio. Nuestros productos están certificados y testeados. Eficientes a nivel energético. Material eléctrico básico y para instalaciones de profesionales.

Nuestros técnicos pueden asesorarte en la elección de producto, si alguna instalación te presenta dudas, te asesoramos ofreciéndote las mejores soluciones.

Ecología

90% de nuestros productos tienen la mejor eficiencia energética posible consiguiendo un ahorro muy importante de electricidad.

95% de reducción de plásticos en nuestros embalajes.

Te ofrecemos artículos fabricados con sostenibilidad, siempre con el máximo diseño y funcionalidad.

Nuestra experiencia habla por nosotros

- Somos profesionales que llevamos 20 años trabajando en el sector del material eléctrico atendiendo a instaladores y particulares en el mundo de la gran distribución y mayorista.
- Grandes superficies como Bricomart, Bauhaus y Alcampo nos eligen como su proveedor habitual.

Polígono Industrial Valle del Cinca, calle D Parcela, 17
22300 Barbastro, Huesca

Tel. (34) 687 960 244

E-mail: rubilec@rubilec.com
www.rubilec.com

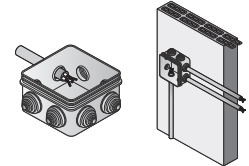
INFORMACIÓN CORPORATIVA	2-4
MATERIAL DE INSTALACIÓN	5-47
TUBO CORRUGADO Y FORRADO	7
CANALETAS	8
ACCESORIOS CANALETA	9
TUBO RÍGIDO PVC (IRL) Y COMPLEMENTOS	10
TUBO EXTRAPLANO PRECABLE	11-12
PASACABLES Y ORGANIZADORES DE CABLE	13-14
REGLETA DE CONEXIÓN Y CONECTORES RÁPIDOS	15
BRIDAS Y CINTA AISLANTE	16
GRAPAS	17
ELEMENTOS DE FIJACIÓN	18
FUNDAS TERMORETRACTILES PARA CABLES	19
PUNTERAS Y TERMINALES PARA CABLES	20
PICA DE TIERRA	21
CAJAS DE EMPOTRAR, PLADUR Y ESTANCAS	22-23
FUSIBLES	24
CABLE	25-34
MATERIAL ELÉCTRICO	35-52
CLAVIJAS Y BASES: MÓVILES	36-38
CETAC	39
INTERRUPTORES Y PROTECTORES DE ENCHUFE	39
PORTALÁMPARAS	40-41
CEBADORES Y KITS DE ACCESORIOS	41
ADAPTADORES	42-44
BASES MÚLTIPLES DE ENCHUFE	45-49
PROLONGACIONES Y ENROLLACABLES	50-51
PILAS	52
TELEVISIÓN Y TELEFONÍA	53-54
MECANISMOS	55-64
DE SUPERFICIE	58-59
DE EMPOTRAR	60-63
ESTANCOS	64
DOMÓTICA	65-70
PROGRAMACIÓN Y REGLETAS PROTEGIDAS	65
DETECCIÓN Y MEDICIÓN	66
CONFORT	67
LUCES GUÍA	70
ILUMINACIÓN	71-81
BOMBILLAS	73
APLIQUES ESTANCOS	74
REGLETAS LED	75
PROYECTORES LED	76
PROYECTORES CON BATERÍA Y SOLARES	77
PANELES LED - CAMPANA UFO	78-79
LÁMPARAS DE ARMARIO Y DE TRABAJO	80
LINTERNAS	81
GAMA ANTIMOSQUITOS	82-86



Según la normativa todos los cables deben estar protegidos por conductos que sirven para proteger y conectar los conductores activos para la transmisión de energía eléctrica en instalaciones. Estas canalizaciones pueden ser de superficie o empotradas.

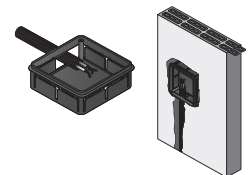
INSTALACIÓN EN SUPERFICIE

Para este tipo de instalación se utilizan tubos rígidos, multiguías, tubos precableados o canaletas. Los hay de diferentes grosores dependiendo del número de cables a pasar, adhesivos o para atornillar a la pared. Generalmente se utilizan de color blanco, aunque algunos están disponibles también en marrón. Este tipo de instalación es muy utilizada en reformas, ya que no se necesita hacer rozas en las paredes.



INSTALACIÓN EMPOTRADA

Se utiliza tubo corrugado de PVC para instalación en paredes y techos. Disponible en diferentes diámetros dependiendo del número de cables utilizados en cada instalación. Véase el cuadro más abajo.



El tubo corrugado reforzado tiene mayor resistencia al impacto y es más rígido por lo que su uso es más sencillo y permite su instalación también en ambientes en los que deba protegerse el cable de algún peso o fuerza.

Bajo demanda puede suministrarse tanto tubo corrugado como tubo rígido, libres de halógenos, para instalaciones en ambientes de máxima concurrencia. Según norma UNE EN 61386-2-2.

Al estar exentos de halógenos, no emiten gases tóxicos ni corrosivos, tienen baja emisión de humos, siendo éstos claros y translúcidos. Mayor visibilidad en caso de incendio. Sus humos no producen sensación de asfixia.



	Sección de cable	Nº de conductores		Uso
		ICA	IRL	
Ø 16 mm	1,5 mm ²	3	5	Iluminación
	2,5 mm ²	2	3	Enchufes
Ø 20 mm	1,5 mm ²	5	9	Iluminación
	2,5 mm ²	4	6	Enchufes
	4 mm ²	3	5	Caldera eléctrica
	6 mm ²	2	3	Cocina y horno
Ø 25 mm	1,5 mm ²	10	14	Iluminación
	2,5 mm ²	6	10	Enchufes
	4 mm ²	5	8	Caldera eléctrica
	6 mm ²	3	5	Cocina y horno
	10 mm ²	2	3	Gran consumo
Ø 32 mm	1,5 mm ²	18	23	Iluminación
	2,5 mm ²	13	17	Enchufes
	4 mm ²	10	13	Caldera eléctrica
	6 mm ²	5	9	Cocina y horno
	10 mm ²	4	5	Gran consumo
	16 mm ²	3	4	Placas solares

TUBO CORRUGADO

Instalación de empotrar

Tubo para protección de conductores eléctricos. Adecuado para canalizaciones empotradas. En obra de fábrica (Paredes, techos y falsos techos), huecos de la construcción y canales protectores de obra. La instalación está oculta y solamente se ven en el exterior los cuadros eléctricos, mecanismos y puntos de luz.

TUBO CORRUGADO. NO PROPAGADOR DE LLAMA

Ø16MM

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
23751	10MTS.	Granel	1	• 8414834237518
23752	25MTS.	Granel	1	• 8414834237525
23750	100MTS.	Granel	1	• 8414834237501

Ø20MM

23755	10MTS.	Granel	1	• 8414834237556
23756	25MTS.	Granel	1	• 8414834237563
23754	100MTS.	Granel	1	• 8414834237549

Ø25MM

23759	10MTS.	Granel	1	• 8414834237594
23760	25MTS.	Granel	1	• 8414834237600
23758	75MTS.	Granel	1	• 8414834237587

Ø32MM

23763	10MTS.	Granel	1	• 8414834237631
23764	25MTS.	Granel	1	• 8414834237648
23765	50MTS.	Granel	1	• 8414834237655



RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN 320Nw (25% deformación máxima). RESISTENCIA AL IMPACTO 1 Julio (Caída libre a -5°C). TEMPERATURAS DE TRABAJO Desde -5°C hasta +60°C. No propagador de llama. ENERGÍA DE CHOQUE 6 Julios mín. CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN Se realizará según instrucciones del REBT. CUMPLE NORMAS UNE-EN 61386-1 y UNE-EN 61386-22

TUBO FORRADO. NO PROPAGADOR DE LLAMA

Ø16MM

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
23781	10MTS.	Granel	1	• 8414834237815
23782	25MTS.	Granel	1	• 8414834237822
23780	100MTS.	Granel	1	• 8414834237808

Ø20MM

23785	10MTS.	Granel	1	• 8414834237853
23786	25MTS.	Granel	1	• 8414834237860
23784	100MTS.	Granel	1	• 8414834237846

Ø25MM

23789	10MTS.	Granel	1	• 8414834237891
23790	25MTS.	Granel	1	• 8414834237907
23788	100MTS.	Granel	1	• 8414834237884

Ø32MM

23793	10MTS.	Granel	1	• 8414834237938
23794	25MTS.	Granel	1	• 8414834237945
23795	50MTS.	Granel	1	• 8414834237952

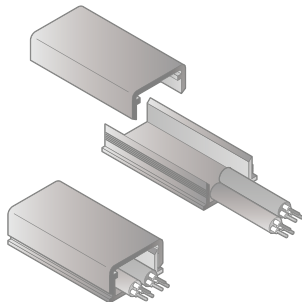
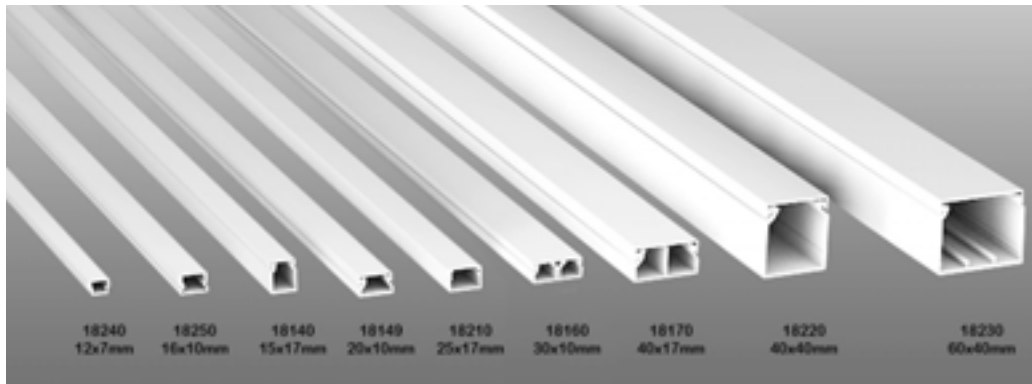


RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN 320Nw (25% deformación máxima). RESISTENCIA AL IMPACTO 2 Julio (Caída libre a -5°C). TEMPERATURAS DE TRABAJO Desde -5°C hasta +60°C. Rigidez dieléctrica Mayor de 2Kv (a 50 Hz). Resistencia al aislamiento Mayor de 100 megaohmios a 500V. No propagador de llama. GRADO DE PROTECCIÓN CONTRA DAÑOS MECÁNICOS GRADO 7. ENERGÍA DE CHOQUE 6 Julios mín. CARACTERÍSTICAS DE INSTALACIÓN Se realizará según instrucciones del REBT. CUMPLE NORMAS UNE-EN 61386-1 y UNE-EN 61386-22

CANALETAS Y ACCESORIOS

Instalación de superficie

Para la instalación en paredes y techos de cableado, conducciones, cajas de empalme y mecanismos. Se utiliza especialmente en rehabilitaciones. Sus humos no producen sensación de asfixia.



CANALETA 2METROS

Referencia	Pack	Lote	EAN
18250 16X10MM GRANEL	50		5601859950727
18140 15x17MM GRANEL	30		5601859999764
18149 20X10MM GRANEL	40		5601859950857
18210 25x17MM GRANEL	25		5601859950833
18160 30x10MM GRANEL	25		5601859999269
18170 40x17MM GRANEL	15		5601859999276
18220 40X40MM GRANEL	15		5601859950840
18230 60X40MM GRANEL	11		5601859950789
18180 80x40MM GRANEL	12		5601859999788

CANALETA 4X1METRO

18150 20X10MM	12	8414834181507
---------------	----	---------------



CANALETA ADHESIVA 2M

18910 12X7MM GRANEL	80	5601859999221
18911 16X10MM GRANEL	45	5601859999245
18912 15X17MM GRANEL	30	5601859999238
18913 20X10MM GRANEL	40	5601859999252



CANALETA PARA AIRE ACONDICIONADO

Referencia	Pack	Lote	EAN
18190 70x60 GRANEL	6		8414834181903
18197 70/100*40*30	25		8414834181972

ACCESORIOS CANALETAS

ÁNGULOS EXTERNOS

Referencia	U/medida	Lote	EAN
18191	1/70x60mm	5	8414834181910



ÁNGULOS INTERNOS

Referencia	U/medida	Lote	EAN
18192	1/70x60mm	5	8414834181927



ÁNGULOS PLANOS

Referencia	U/medida	Lote	EAN
18193	1/70x60mm	5	8414834181934



DERIVACIÓN EN T

Referencia	U/medida	Lote	EAN
18194	1/70x60mm	5	8414834181941



UNIONES

Referencia	U/medida	Lote	EAN
18195	1/70x60mm	5	8414834181958



TAPAS FINALES

Referencia	U/medida	Lote	EAN
18196	1/70x60mm	5	8414834181965



LOTES ACCESORIOS CANALETA

1 DERIVACIÓN+1 ÁNGULO INTERNO+1 ÁNGULO EXTERNO+2 ANGULOS PLANOS + TAPA FINAL

Referencia	Pack	Lote	EAN
18004 16X10MM	BLISTER	8	8414834180043
18000 15X17mm	BLISTER	8	8414834180005
18001 20X10mm	BLISTER	8	8414834180012
18002 30X10mm	BLISTER	8	8414834180029
18003 25X17mm	BLISTER	8	8414834180036
18005 40x17mm	BLISTER	8	8414834180050
18007 40x40mm	BLISTER	8	8414834180074
18006 60x40mm	BLISTER	8	8414834180067
18008 80x40mm	BLISTER	8	8414834180081



TUBO RÍGIDO PVC (IRL)

NORMA: UNE - EN 61386-1 UNE - EN 61386-2-1 UNE - EN 60423

CÓDIGO CLASIFICACIÓN: 4321

TEMPERATURA DE TRABAJO: -5°C HASTA 60°C.

PROPIEDADES ELÉCTRICAS:

- AISLANTE
- RIGIDEZ DIELECTRICA: 2000V - 50Hz
- NO PROPAGADOR DE LLAMA

RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN: 750W

RESISTENCIA AL IMPACTO: 2 JULIOS A -5° C.

RESISTENCIA AL CHOQUE:

GRADO DE PROTECCIÓN 7 UNE 20324



IRL PVC RIGIDO 3MTS

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
18400 VD 16MM	Grael	19	o	8414834184003
18410 VD 20MM	Grael	19	o	8414834184102
18420 VD 25MM	Grael	19	o	8414834184201
18430 VD 32MM	Grael	10	o	8414834184300



CODO

18405 VD 16MM	Grael	25	o	8414834184058
18415 VD 20MM	Grael	25	o	8414834184157
18425 VD 25MM	Grael	25	o	8414834184256



DERIVACION EN T

18406 VD 16MM	Grael	25	o	8414834184065
18416 VD 20MM	Grael	25	o	8414834184164
18426 VD 25MM	Grael	25	o	8414834184263



CURVAS VARIABLES FLEXIBLES

18404 VD 16MM	Grael	25	o	8414834184041
18414 VD 20MM	Grael	25	o	8414834184140
18424 VD 25MM	Grael	25	o	8414834184249
18434 VD 32MM	Grael	25	o	8414834184348



UNION-MANGUITO

18401 VD 16MM	Grael	25	o	8414834184010
18411 VD 20MM	Grael	25	o	8414834184119
18421 VD 25MM	Grael	25	o	8414834184218
18431 VD 32MM	Grael	25	o	8414834184317



CURVAS

18402 VD 16MM	Grael	25	o	8414834184027
18412 VD 20MM	Grael	25	o	8414834184126
18422 VD 25MM	Grael	25	o	8414834184225
18432 VD 32MM	Grael	20	o	8414834184324

TUBO EXTRAPLANO CABLEADO AL METRO



¡Una fantástica solución!

Nuestros tubos EXTRA-PLANOS tienen múltiples ventajas:

1. Instalaciones eléctricas más seguras, más rápidas y más económicas (se ahorra mano de obra).
2. No es necesario efectuar rozas en techo con forjado reticular, ni tampoco en paredes. No se debilitan las paredes. No aparecen grietas en el yeso.
3. Evita los cortocircuitos
Al estar dividido en varios compartimentos independientes y completamente separados, los cables no se tocan.
4. Facilidad de intercambio de cables por su sección interior que supera 4 veces la del cable alojado.
5. Fabricados en P.V.C. flexible (plastificado) auto-extinguible, se curvan con las manos sin necesidad de aplicar calor.

Características:

Resistencia a la propagación de llama: 1
Resistencia a la corrosión de
tubos metálicos y compuestos: 2
IP:53
Resistencia al curvado: 1-2-3-4
Temperatura máxima de instalación y servicio: 2 (+90°C)
Temperatura mínima de instalación y servicio: 2 (-5°C)
Resistencia al impacto:3
Resistencia a la compresión: 3
Sólo para uso en interiores
No propaga la llama UNE-EN 60332-1-2
Temperatura mín/máx -15 °C / 70 °C
Tensión de ensayo 2500 V
Tensión Nominal 450/750 V
Cubierta PVC Tipo TI-1 según UNE-EN-50363-3
Aislamiento PVC Tipo TI-1 según UNE-EN-50363-3
Conductor Cobre flexible Clase 5 según UNE-60228

TUBO EXTRAPLANO CABLEADO

Reduzca tiempo en sus instalaciones eléctricas, utilizando nuestros tubos extra-planos CABLEADOS. Certificado según la norma DIN EN 50086 de acuerdo con la ITC-BT-21 del reglamento electrotécnico para baja tensión. No es necesario hacer rozas en paredes o techos. Debido a que es extra-plano sólo le cubre el yeso. Se curva con las manos sin necesidad de aplicar calor. Los cables quedan aislados unos de los otros por ir alojados en compartimentos independientes. Fabricado en P.V.C. auto-extinguible. Utilícelo en nuevas instalaciones y reparaciones.



Instalaciones eléctricas más seguras, rápidas y económicas.

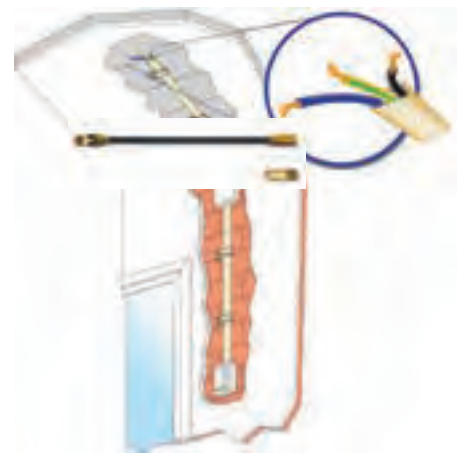
PVC flexible auto-extinguible, se curva sin necesidad de aplicar calor.



3 unipolares
H07V-K 1,5



3 unipolares
H07V-K 2,5



ROLLOS 25METROS

Referencia	Pack	Lote	EAN
40212 3 UNIPOLARES 1,5MM 25MTS	RETRACTIL	1	8414834402121
40213 3 UNIPOLARES 2,5MM 25MTS	RETRACTIL	1	8414834402138

BOBINA METREADA



Referencia	Pack	Lote	EAN
40190 2 UNIPOLARES H07V-K 1,5	BOBINA P-400	150 M	8414834401902
40191 3 UNIPOLARES H07V-K 1,5	BOBINA P-400	100 M	8414834401919
40192 3 UNIPOLARES H07V-K 2,5	BOBINA P-400	100 M	8414834401926
40193 4 UNIPOLARES H07V-K 1,5	BOBINA P-400	100 M	8414834401933

Bobina metreda
150m 2 unipolares
H07V-K 1,5

40190



Bobina metreda
100m 3 unipolares
H07V-K 1,5

40191



Bobina metreda
100m 3 unipolares
H07V-K 2,5

40192



Bobina metreda
100m 4 unipolares
H07V-K 1,5

40193





PASACABLES NYLON

Referencia	Pack	Lote	EAN
18930 Ø 4MM 5 METROS		5	8414834189305
18931 Ø 4MM 15 METROS		5	8414834189312
18932 Ø 4MM 25 METROS		5	8414834189329



04006 LÍQUIDO LUBRICANTE	1	8414834040064
P/CABLES E HILOS 1L		

ORDENACABLES

ORGANIZADORES DE CABLE



Referencia	Color	Lote	EAN	Pack
16040 Ø 15MM 1,5 METROS	GRIS	6	8414834160403	Bolsa colgador
16031 Ø 15MM 3 METROS	GRIS	6	8414834160311	
16048 Ø 15MM 2,5 METRO	GRIS	6	8414834160489	
16032 Ø 25MM 2 METROS	GRIS	6	8414834160328	

Referencia	Color	Lote	EAN
16041 Ø 15MM 3 METROS	NEGRO	6	8414834160410
16042 Ø 25MM 2 METROS	NEGRO	6	8414834160427



Referencia	Color	Lote	EAN	Pack
16043 Ø 15MM 3 METROS	BLANCO	6	8414834160434	Bolsa colgador
16044 Ø 25MM 2 METROS	BLANCO	6	8414834160441	Bolsa colgador

VELCROS EASY MAGIC TIES



Referencia	Color	Lote	EAN	Pack
17082 20X200 6 COLORES	variado	12	8414834170822	Bolsa

ORDENACABLES

ORGANIZADORES DE CABLE



PACK 2 ORDENACABLES 7 CLIPS ADHESIVO

Referencia	Color	Lote	EAN	Pack
16033 91x200x15 MM	GRIS	10	8414834160335	Blister cartón



PACK 4 ORDENACABLES 2 CLIPS ADHESIVO

Referencia	Color	Lote	EAN	Pack
16034 35x35x11 MM	BL/NEG	10	8414834160342	Blister cartón



PACK 6 ORDENACABLES 1 CLIPS ADHESIVO

Referencia	Color	Lote	EAN	Pack
16035 29x29x16 MM	variados	10	8414834160359	Blister cartón



REGLETAS Y CONECTORES

REGLETA DE CONEXIÓN

12ELEMENTOS (GRANEL + ETIQUETA)

Referencia	Lote	EAN	COLOR
44611 REGLETA 4mm ²	100	8414834446118	
44612 REGLETA 6mm ²	100	8414834446125	
44613 REGLETA 10mm ²	100	8414834446132	
44614 REGLETA 16mm ²	50	8414834446149	
44615 REGLETA 25mm ²	20	8414834446156	



Max. TªAmbiente: T80
Material: Polipropileno
Terminales: acero estañado
(Mod.4,6,10,16)latón (Mod.25,32)
Tornillos: acero galvanizado
EN 60998-1:2004,
EN 60998-2-1:2004

41611 REGLETA 4mm ²	100	8414834416111
41612 REGLETA 6mm ²	100	8414834416128
41613 REGLETA 10mm ²	100	8414834416135
41614 REGLETA 16mm ²	50	8414834416142

REGLETAS DE CONEXIÓN (BLISTER)

60411 REGLETA 4mm ² 12 POLOS	20	8414834604112
60512 REGLETA 6mm ² 12 POLOS	20	8414834605126
60513 REGLETA 10mm ² 12 POLOS	20	8414834605133
60414 REGLETA 16mm ² 12 POLOS	8	8414834604143

CONECTORES RAPIDOS REUTILIZABLES

Bolsa 5 unidades

Para cables rígidos, semi-rígidos y flexibles

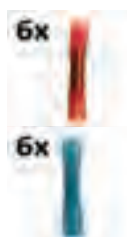
Referencia	Lote	EAN
44000 Conector cable rápido 2 polos	10	8414834440000
44001 Conector cable rápido 3 polos	10	8414834440017
44002 Conector cable rápido 5 polos	10	8414834440024



Material: PC UL94V0 (-30°C a +85°C)
Voltaje nominal: 450V
Intensidad nominal 24A
Sección 0.2-2.5mm²
Longitud de pelado 9-10mm

CONECTORES TERMO RETRACTILES CON ADHESIVO

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
16010 SEC CABLE Ø0,5-1,5mm ²	bolsa+etiqueta	20	■	8414834160106
16011 SEC CABLE Ø1,5-2,5mm ²	bolsa+etiqueta	20	■	8414834160113





BRIDAS NYLON



Material: **Nylon 66**
Tª utilización: **(-20°C 85°C)**
Tiempo aplic. llama: **V-2**

BRIDAS BOLSAS 50 UNIDADES

Referencia	medida	Lote	EAN	Color	W (mm)	L (mm)	Ømax (cm)	Ømin (cm)	Resistencia mín. a tracción en bucle(N)
25330	2,5x100	10	8414834253303	White	2,5	100	23	2	80
25332	3,6x180	10	8414834253327		3,6	180	42	3	180
24334	4,8x300	10	8414834243342		4,8	300	80	3	220
25355	7,2x350	10	8414834253556	Black	7,2	350	90	4	550
25337	2,5x100	10	8414834253372		2,5	100	23	2	80
25339	3,6x180	10	8414834253396		3,6	180	42	3	180
24341	4,8X300	10	8414834243410	Green	4,8	300	80	3	220
25356	7,2x350	10	8414834253563		7,2	350	90	4	550
25350	2,5x100	10	8414834253501		2,5	100	23	2	80
25352	2,5x150	10	8414834253525	Brown	2,5	150	39	3	80
25354	4,8x200	10	8414834253549		4,8	300	80	3	220
25357	7,2x350	10	8414834253570		7,2	350	90	4	550
25358	2,5x100	10	8414834253587	Brown	2,5	100	23	2	80
25359	3,6x180	10	8414834253594		3,6	180	42	3	180
25360	4,8X300	10	8414834253600		4,8	300	80	3	220



CINTA AISLANTE 19MM

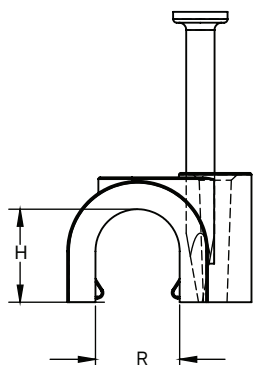


Referencia		Pack	Color	Lote	EAN
60601	NEGRA 10M		Black	20	8414834606017
44605	NEGRA 10M			50	8414834446057
60602	BLANCA 10M		White	20	8414834606024
44606	BLANCA 10M			50	8414834446064
44600	KIT 6 ROLLOS 10M			10	8414834446002

Utilice un martillo para fijar el cable en la pared, un rodapie o un canto para mantener el cable sujeto y ordenado, de esta forma además evitará tropezones.

Material: PP + Acero

Color: blanco / gris

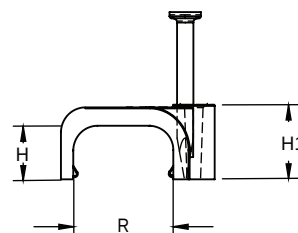


REDONDAS

Ref.	U/medida	Lote	EAN	H(mm)	R(mm)	Punta(mm)	color
26271	Nº 4 REDONDO 2x05 4mm 20U	20	8414834262718	5,3	4	1,7x15	
26273	Nº 5 REDONDO 2x0,75 5mm 20U	20	8414834262732	6,5	5	1,7x15	
26275	Nº 6 REDONDO 2x1 6mm 20U	20	8414834262756	8,1	6	1,7x17	
26277	Nº 7 REDONDO 2x1,5 7mm 20U	20	8414834262770	8,7	7	1,8x19	
24297	Nº7 REDONDO 2x1,5 7mm 50U	10	8414834242970	8,7	7	1,8x19	
24299	Nº8 REDONDO 3G1,5 8m 25U	20	8414834242994	9,6	8	1,9x21	
26279	Nº 8 REDONDO 3G1,5 8mm 20U	20	8414834262794	9,6	8	1,9x21	
26279	Nº 8 REDONDO 3G1,5 8mm 20U	20	8414834262794	9,6	8	1,9x21	
26281	Nº 9 REDONDO 3G2,5 9mm 20U	20	8414834262817	10,7	9	2,0x22	
26283	Nº 10 REDONDO 3G410mm 20U	20	8414834262831	11,7	10	2,05x25	
26285	Nº 12 REDONDO 3G612mm 20U	20	8414834262855	12,8	12	2,05x25	



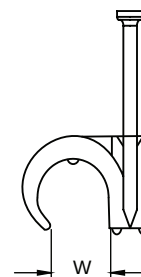
PLANAS



Ref.	U/medida	Lote	EAN	H1(mm)	H(mm)	R(mm)	Punta(mm)
26317	Nº0 C.PLANO 4MM 50U	20	8414834263173	6	3,8	4	1,75x15
26251	Nº1 C.PLANO 5MM 50U	20	8414834262510	6	3,8	5	1,75x15
24255	Nº2 C.PLANO 7MM 50U	20	8414834242550	7	4,7	7	1,9x18
24259	Nº3 C.PLANO 9MM 25U	20	8414834242598	8,2	5,4	9	2,05x23

TV

Ref.	U/medida	Lote	EAN	W (mm)	R(mm)
24315	CABLE TV 6,8MM 25U	20	8414834243151	5-7	1,2x20



ELEMENTOS DE FIJACIÓN



ABRAZADERA TIRAFONDO

Referencia	medida/U	Lote	EAN
24200	16MM 10U.	8	8414834242000
24202	18MM 10U.	8	8414834242024
24204	20MM 10U.	8	8414834242048
24206	22MM 10U.	8	8414834242062



Material: Poliamida
Color: gris RAL7035
Temperatura de trabajo: - 40 +125°C
Según normativa: EN61386



GRAPA PUENTE METAL

Referencia	medida/U	Lote	EAN
24228	16MM 12U.	10	8414834242284
24230	18MM 15U.	8	8414834242307
24232	20MM 15U.	8	8414834242321
24234	22MM 8U.	10	8414834242345



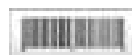
SOPORTE PARA TUBO

Referencia	medida/U	Lote	EAN
24238	PARA TUBO VD12 12U	8	8414834242383
24240	PARA TUBO VD16 12U	8	8414834242406
24242	PARA TUBO VD20 12U	8	8414834242420
24244	PARA TUBO VD25 10U	8	8414834242444
24246	PARA TUBO VD32 10U	8	8414834242468



GRAPAS METALICAS

Referencia	medida/U	Lote	EAN
24218	16MM 15U.	10	8414834242185
24220	18MM 12U.	10	8414834242208
24222	20MM 12U.	10	8414834242222
24224	22MM 15U.	8	8414834242246



ABRAZADERA TIPO CLIP

Referencia	medida/U	Lote	EAN
24326	15-17 10U	10	8414834243267
24327	16-19 10U	10	8414834243274
24328	19-22 10U	10	8414834243281
24329	25-28 10U	10	8414834243298



TACO A PRESION PARA BRIDA NYLON

Referencia	U/medida	Lote	EAN
24322	20U.	8	8414834243229



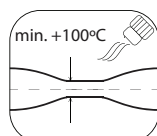
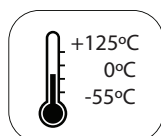
TERMORETRÁCTILES

FUNDAS TERMORECTRÁCTILES 12cm

**BOLSA 10 UNIDADES
2 DE CADA COLOR**



Referencia	Pack	Lote	EAN
16015 TUBO TERMO Ø32	bolsa+etiqueta	10	8414834160151
16016 TUBO TERMO Ø48	bolsa+etiqueta	10	8414834160168
16017 TUBO TERMO Ø64	bolsa+etiqueta	10	8414834160175
16018 TUBO TERMO Ø95	bolsa+etiqueta	10	8414834160182



Contraccion 2:1



FUNDAS TERMORECTRÁCTILES 1m



Referencia	Pack	Lote	EAN	
AV124 TUBO TERMO Ø24	bolsa+etiqueta	10	8414834000013	●
AZ124 TUBO TERMO Ø24	bolsa+etiqueta	10	8414834000020	●
MRR124TUBO TERMO Ø24	bolsa+etiqueta	10	8414834000037	●
NG124 TUBO TERMO Ø24	bolsa+etiqueta	10	8414834000044	●
GR124 TUBO TERMO Ø24	bolsa+etiqueta	10	8414834000051	●
AV132 TUBO TERMO Ø32	bolsa+etiqueta	10	8414834000068	●
AZ132 TUBO TERMO Ø32	bolsa+etiqueta	10	8414834000075	●
MRR132TUBO TERMO Ø32	bolsa+etiqueta	10	8414834000082	●
NG132 TUBO TERMO Ø32	bolsa+etiqueta	10	8414834000099	●
GR132 TUBO TERMO Ø32	bolsa+etiqueta	10	8414834000105	●
AV148 TUBO TERMO Ø48	bolsa+etiqueta	10	8414834000112	●
AZ148 TUBO TERMO Ø48	bolsa+etiqueta	10	8414834000129	●
MRR148TUBO TERMO Ø48	bolsa+etiqueta	10	8414834000136	●
NG148 TUBO TERMO Ø48	bolsa+etiqueta	10	8414834000143	●
GR148 TUBO TERMO Ø48	bolsa+etiqueta	10	8414834000150	●
AV164 TUBO TERMO Ø64	bolsa+etiqueta	10	8414834000167	●
AZ164 TUBO TERMO Ø64	bolsa+etiqueta	10	8414834000174	●
MRR164TUBO TERMO Ø64	bolsa+etiqueta	10	8414834000181	●
NG164 TUBO TERMO Ø64	bolsa+etiqueta	10	8414834000198	●
GR164 TUBO TERMO Ø64	bolsa+etiqueta	10	8414834000204	●
AV195 TUBO TERMO Ø95	bolsa+etiqueta	10	8414834000211	●
AZ195 TUBO TERMO Ø95	bolsa+etiqueta	10	8414834000228	●
MRR195TUBO TERMO Ø95	bolsa+etiqueta	10	8414834000235	●
NG195 TUBO TERMO Ø95	bolsa+etiqueta	10	8414834000242	●
GR195 TUBO TERMO Ø95	bolsa+etiqueta	10	8414834000259	●



PUNTERAS Y TERMINALES



PUNTERAS HUECAS AISLADAS PARA CABLE BOLSAS 25 UNIDADES

Referencia	medida	Lote	EAN	Color
16050	SECC. 1,5	10	8414834160502	●
16051	SECC. 2,5	10	8414834160519	●
16052	SECC. 4	10	8414834160526	●
16053	SECC. 6	10	8414834160533	●
16054	SECC. 10	10	8414834160540	●
16055	SECC. 16	10	8414834160557	○
16056	SECC. 25	10	8414834160564	●



Referencia	Dimension (mm)						SECCIÓN mm²	Color
	F	L	W	DΦ	CΦ	A.W.G		
16050	10.0	16.4	3.5	2.0	1.7	#16	1.5	Negro
16051	12.0	19.0	4.0	2.6	2.3	#14	2.5	Gris
16052	12.0	19.5	4.4	3.2	2.8	#12	4.0	Naranja
16053	18.0	26.0	6.3	3.9	3.5	#10	6.0	Verde
16054	18.0	27.5	7.6	4.9	4.5	#7	10.0	Marron
16055	18.0	28.2	8.8	6.2	5.8	#5	16.0	Marfil
16056	22.0	35.0	11.2	7.9	7.5	#4	25.0	Negro



TERMINAL TUBO COBRE CRIMPADO CABLE BOLSAS 10 UNIDADES

Referencia	medida	Lote	EAN
16020	SEC.10-6.	10	8414834160205
16021	SEC.16-8.	10	8414834160212
16022	SEC.25-8.	10	8414834160229
16023	SEC.35-10.	10	8414834160236
16024	SEC.50-10.	10	8414834160243
16025	SEC.50-12.	10	8414834160250
16026	SEC.70-12.	10	8414834160267



Ref.	Sección	Diam. perno. Ø2Φ (mm)	Dimension (mm)				Sección max.(mm²)
			ØΦ	ØΦ	L1	L	
16020	10-6	6.5	5	6.5	9	26	10
16021	16-8	8.4	5.7	7.5	11	30	16
16022	25-8	8.4	7.2	9	13	35	25
16023	35-10	10.5	8.5	10.8	13.5	38	35
16024	50-10	10.5	9.8	12.5	16	44	50
16025	50-12	13.0	9.8	12.5	16	44	50
16026	70-12	13.0	11.5	14.5	18	51	70

PICA DE TIERRA

MATERIAL:
Acero calibrado con un tratamiento superficial de cobreado electrolítico de 100 micas.

DIMENSIONES: 1500MM
DIÁMETRO: 14,2
CERTIFICACIÓN: AENOR



Referencia	Lote	EAN
04005 PICA DE TIERRA 1.5M 100micras	5	8414834040057
04004 BRIDA PICA DE TIERRA	25	8414834040040



DescripciónA	Sección			BC		ØD	LR	
	Min.	Max.						
BRIDA PICA DE TIERRA	16	50	38	23,7	16	75	33	8

CAJAS ESTANCAS



Boguitas IP 54
Conos IP 54
Grommets IP 54
Gradien IP 54



54



67518



67519



67520



Boguitas IP 66
Conos IP 66
Grommets IP 66
Gradien IP 66



66



CAJAS ESTANCAS CON TAPA A PRESIÓN

Referencia	Medida ext	Medida int	Lote	EAN
67518 CUADRADA IP54	75x75x37	70x70x34	10	8414834675181
67519 RECTANGULAR IP54	89x43x37	84x38x34	10	8414834675198
67520 RED. 4CONOS IP54	Ø80x51	Ø80x45	8	8414834675204
67521 CUADRADA 7 CONOS IP65	83x83x46		10	8414834675211



CAJAS ESTANCAS TAPA CON TORNILLO

Referencia	Medida ext	Medida int	Lote	EAN
67522 7 CONOS IP66	116x116x60	102X102X56	10	8414834675228
67523 10 CONOS IP66	166x116x70	156x102x69	6	8414834675235
67524 10 CONOS IP54	200x160x81	190x150x70	2	8414834675242
67525 10 CONOS IP66	216x166x90	204x154x87	2	8414834675259



Aplicação por pressão
Aplicación presión
Pressure application
Application à pression



Fecho com parafuso a 3/4
Cierre por tornillos a 3/4
Closed by screws at 3/4
Ferme par des vis a 3/4

CAJAS DE EMPOTRAR PLADUR



Para pladur
Para paredes huecas



Teste Fio incandescente
Prueba Hilo Incandescente
850°C

CAJAS PLADUR ENLAZABLES

Referencia	Medida int	Lote	EAN
44630 DERIVACIÓN CON TORNILLO Y TAPA	110x110x40	8	8414834446309
44629 CAJA MECANISMOS REDONDA	Ø68X45	10	8414834446293
44632 CAJA MECANISMOS DOBLE	68X142X45	10	8414834446323



44630



44629



44632



Termoplástico
Termoplastico
Thermoplastic
Thermoplastique



-5°C
+60°C



Amarelo | Laranja
Amarillo | Naranja
Yellow | Orange
Jaune | Orange



Autoextinguível
Autoextinguible
Self extinguishing
Autoextinguible



Agrupável
Apilable
Stackable
Empilable

CAJAS DE EMPOTRAR LADRILLO

Cajas de derivacion empotrar enlazables para ladrillos. Enlazables en la horizontal o vertical.
Fabricadas en material libre de halogenos



CAJAS DE EMPOTRAR MECANISMOS



Referencia	Medidas ext	Lote	EAN
44617 SIN TAPA 68x68x43mm	10	8414834446170	
44717AA SIN TAPA PACK20U 68x68x43mm	1	8414834447177	
44625 REDONDA SIN TAPA Ø62X41mm	10	8414834446255	



CAJAS DE EMPOTRAR CON TAPA GARRAS METALICAS



Nº de entradas
Nº de agujeros

Envoltorios para accesorios electricos, cuya tensión asignada no exceda de los 1000 Vac o 1500Vcc, previstas para interiores en instalaciones fijas domesticas y similares. Aptas para ser empotradas en: Paredes, techos o suelos no combustibles. Sin entradas. Se pueden hacer las aberturas de entrada durante la instalación. Paredes desfondables. Tª maxima durante el encofrado: +60°C. Fabricadas en material libre de halogenos.

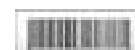
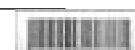
44620



44621



Referencia	MEDIDAS	Lote	EAN
44620 REDONDA IP40 85x40mm	10	8414834446200	
44621 CUADRADA IP40 100x100x50	8	8414834446217	
44623 RECTANGULAR IP40 175x114x50	5	8414834446231	
44624 RECTANGULAR IP30 200x130x50	4	8414834446248	



44623



44624



CAJAS EMPOTRAR CON TAPA CON TORNILLOS

Cajas suministradas con tornillos para sujección de la tapa. Envoltorios para accesorios electricos, cuya tensión asignada no exceda de los 1000W 1500VCC, previstas para interiores en instalaciones fijas domesticas y similares. Aptas para empotrar en: Paredes, techos o suelos no combustibles. Sin entradas. Se pueden hacer las aberturas de durante la instalación. Paredes desfondables. Tª maxima durante encofrado: +60°C.

44627



44628



44627 CUADRADA 100x100x50	8	8414834446279	
44628 RECTANGULAR 200x130x60	4	8414834446286	
44631 RECTANGULAR 160x100x50	5	8414834446316	



44631



Termoplástico
Termoplastico
Thermoplastic
Thermoplastique



-5°C
+60°C



Preto
Negro
Black
Noir



Agrupável
Apilable
Stackable
Empilable



Recebe acessórios
Recibe accesorios
Recieves accessoires
Receus accessoires



45
mm

FUSIBLES

**CRISTAL**

FUSIBLES 5 UNIDADES

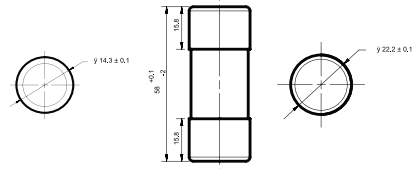
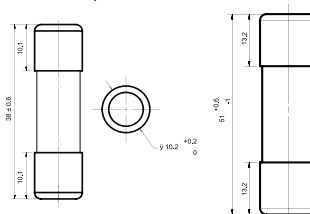
60403 5X20 RÁPIDOS 16A 250V~	blister	20	8414834604037
60502 5X20 RÁPIDOS 10A 250V~	blister	20	8414834605027
16066 5X20 RÁPIDOS 2,5A 250V~	blister	10	8414834160663

CERÁMICOS Tipo gG

FUSIBLES

Los fusibles cilíndricos gG se utilizan para la protección de cables, motores y redes de baja tensión. Limitan y cortan sobrecorrientes inaceptables y corrientes de cortocircuito hasta su capacidad de corte nominal. Los fusibles cilíndricos gG también protegen los equipos e instalaciones eléctricas contra el efecto dinámico de las altas corrientes cortas.

REF.	Capacidad Corte nominal	Disipación Potencia a In	Lote	EAN
16061 10X38 mm 500V/10A	120kA	1,3	10	8414834160618
16062 14X51 mm 500V/40A	120kA	4	10	8414834160625
16063 14X51 mm 500V/50A	120kA	4,8	10	8414834160632
16064 22X58 mm 500V/63A	120kA	5,3	10	8414834160649
16065 22X58 mm 500V/80A	120kA	7,4	10	8414834160656



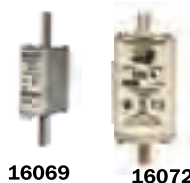
REF.	Tensión Nominal AC	Disipación Potencia a In	Lote	EAN
16067 D0 Tamaño D02/63A	400	5,4	10	8414834160670
16068 D0 Tamaño D02/63A	400	4	10	8414834160687
16070 BASE PORTAFUSIBLES CERÁMICA D02 1P. Tornillo			25	8414834160700
16071 TAPON ROSCADO PORTAFUSIBLE D02			25	8414834160717
04001 B/TAPA RECUBRIMIENTO D01/D02 1P			25	8414834040019
04002 CARTUCHO 22X58 NEUTRO			25	8414834040026



Tipo NH

Los fusibles NH tipo gG son cartuchos fusibles de cuchilla (NH) clase gG de uso general, con indicador. Estos cartuchos de alto poder de corte están indicados para la protección de líneas o equipos tanto ante sobrecargas como cortocircuitos, en tensiones nominales hasta 690V AC (+5%) en el tamaño 00 y hasta 500V AC (+5%) en el tamaño 0.

REF.	Disipación Potencia a In	Lote	EAN
16069 NH-GL7GG Tamaño 0/160A 500V	14,6	10	8414834160694
16068 NH 00 100A 690V GG	7,5	10	8414834160724





PVC INSTALACION



H07V-K



H07V-U



H07V-R *

PVC MANGUERAS PLANAS



H03VVH2-F



H05VVH2-F

PVC MANGUERAS REDONDAS



H05VV-F



RV-K 0,6/1kV

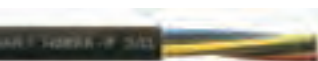


RV 0,6/1kV
U1000 R2V *

CABLE DE GOMA Y NEOPRENO



H07RR-F



H05RR-F

TV

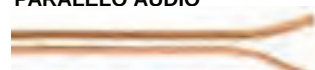


Coaxial Digital 17VatC
Coaxial 21VatC

SONIDO



PARALELO AUDIO



CABLE ALTA VOZ
LIBRE OXIGENO

BOBINAS DE CABLE METREADO

Fabricamos cables en bobinas metreadas que se adaptan perfectamente para la venta al detalle.



INSTALACIÓN UNIPOLAR

COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE (CLASE V)

Referencia		Pack / metros	Lote	EAN
H07V-K 1x1,5mm ²	40022M	1/2 BOBINA 500M	500	8414834400226
	40034	BOBINA 100M	100	8414834400349
	40352	CARRETE 25M	5	8414834403524
	40351	CARRETE 10M	10	8414834403517



H07V-K 1x1,5mm ²	40025M	1/2 BOBINA 500M	500	8414834400257
	40037	BOBINA 100M	100	8414834400370
	40361	CARRETE 25M	5	8414834403616
	40360	CARRETE 10M	10	8414834403609



H07V-K 1x1,5mm ²	40023M	1/2 BOBINA 500M	500	8414834400233
	40035	BOBINA 100M	100	8414834400356
	40355	CARRETE 25M	5	8414834403555
	40354	CARRETE 10M	10	8414834403548



H07V-K 1x1,5mm ²	40024M	1/2 BOBINA 500M	500	8414834400240
	40036	BOBINA 100M	100	8414834400363
	40358	CARRETE 25M	5	8414834403586
	40357	CARRETE 10M	10	8414834403579

COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE (CLASE V)

Referencia		Pack / metros	Lote	EAN
H07V-K 1x2,5mm ²	40026M	1/2 BOBINA 300M	300	8414834400264
	40038	BOBINA 100M	100	8414834400387
	40364	CARRETE 25M	5	8414834403647
	40363	CARRETE 10M	5	8414834403630



H07V-K 1x2,5mm ²	40029M	1/2 BOBINA 300M	300	8414834400295
	40041	BOBINA 100M	100	8414834400417
	40373	CARRETE 25M	5	8414834403739
	40372	CARRETE 10M	5	8414834403722



H07V-K 1x2,5mm ²	40027M	1/2 BOBINA 300M	300	8414834400271
	40039	BOBINA 100M	100	8414834400394
	40367	CARRETE 25M	5	8414834403678
	40366	CARRETE 10M	5	8414834403661



H07V-K 1x2,5mm ²	40028M	1/2 BOBINA 300M	300	8414834400288
	40040	BOBINA 100M	100	8414834400400
	40370	CARRETE 25M	5	8414834403708
	40369	CARRETE 10M	5	8414834403692



PRESENTACIÓN

LA M DETRÁS DE UNA REFERENCIA INDICA CABLE MARCADO AL METRO EN MEDIAS BOBINAS.



BOBINA



ROLLITOS



CARRETE

INSTALACIÓN UNIPOLAR

COBRE ELECTROLÍTICO FLEXIBLE (CLASE V)

Referencia		Pack / metros	Lote	EAN
H07V-K 1x4mm ²	40033M	1/2 BOBINA 300M	300	8414834400332
H07V-K 1x6mm ²	40113M	1/2 BOBINA 100M	100	8414834401131



H07V-K 1x4mm ²	40031M	1/2 BOBINA 300M	300	8414834400318
H07V-K 1x6mm ²	40112M	1/2 BOBINA 100M	100	8414834401124



H07V-K 1x4mm ²	40032M	1/2 BOBINA 300M	300	8414834400325
H07V-K 1x6mm ²	40115M	1/2 BOBINA 100M	100	8414834401155



H07V-K 1x4mm ²	40030M	1/2 BOBINA 300M	300	8414834400301
H07V-K 1x6mm ²	40114M	1/2 BOBINA 100M	100	8414834401148



PRESENTACIÓN

LA M DETRÁS DE UNA REFERENCIA INDICA CABLE MARCADO AL METRO EN MEDIAS BOBINAS.



ROLLITOS



CARRETE

INSTALACIÓN UNIPOLAR

COBRE ELECTROLÍTICO RÍGIDO (CLASE I)

Referencia		Pack / metros	Lote	EAN
H07V-U 1x1,5mm ²		40130M 1/2 BOBINA 400M	400	8414834401308
		40451 CARRETE 10M	10	8414834404514
		40452 CARRETE 25M	5	8414834404521
H07V-U 1x1,5mm ²		40131M 1/2 BOBINA 400M	400	8414834401315
		40460 CARRETE 10M	10	8414834404606
		40461 CARRETE 25M	5	8414834404613
H07V-U 1x1,5mm ²		40132M 1/2 BOBINA 400M	400	8414834401322
		40454 CARRETE 10M	10	8414834404545
		40455 CARRETE 25M	5	8414834404552
H07V-U 1x1,5mm ²		40128M 1/2 BOBINA 400M	400	8414834401285
		40457 CARRETE 10M	10	8414834404576
		40458 CARRETE 25M	5	8414834404583
H07V-U 1x2,5mm ²		40133M 1/2 BOBINA 400M	400	8414834401339
		40463 CARRETE 10M	5	8414834404637
		40464 CARRETE 25M	4	8414834404644
H07V-U 1x2,5mm ²		40134M 1/2 BOBINA 400M	400	8414834401346
		40472 CARRETE 10M	5	8414834404729
		40473 CARRETE 25M	4	8414834404736
H07V-U 1x2,5mm ²		40135M 1/2 BOBINA 400M	400	8414834401353
		40466 CARRETE 10M	5	8414834404668
		40467 CARRETE 25M	4	8414834404675
H07V-U 1x2,5mm ²		40129M 1/2 BOBINA 400M	400	8414834401292
		40469 CARRETE 10M	5	8414834404699
		40470 CARRETE 25M	4	8414834404705

MANGUERA

PVC MANGUERAS PLANAS



PLANA

Referencia	Pack / metros	Lote	EAN
2X0,5mm ² H03VVH2-F	40328	CARRETE 10M	5 8414834403289
	40329	CARRETE 25M	4 8414834403296
2X0,75mm ² H03VVH2-F	40413	CARRETE 10M	5 8414834404132
	40414	CARRETE 25M	4 8414834404149
	40062M	1/2 BOBINA 200M	200 8414834400622
	40439	CARRETE 10M	5 8414834404392
	40440	CARRETE 25M	4 8414834404408
	40063M	1/2 BOBINA 200M	200 8414834400639
2X1mm ² H05VVH2-F	40060M	1/2 BOBINA 175M	175 8414834400608
	40434	CARRETE 10M	5 8414834404347
	40435	CARRETE 25M	4 8414834404354
	40061M	1/2 BOBINA 175M	175 8414834400615
	40437	CARRETE 10M	5 8414834404378
	40438	CARRETE 25M	4 8414834404385



PVC MANGUERAS REDONDAS

REDONDA

Referencia	Pack / metros	Lote	EAN
2X0,75mm ² H05VV-F	40071	BOBINA 300M	300 8414834400714
	40572	CARRETE 5M	5 8414834405726
	40573	CARRETE 10M	4 8414834405733
	40575	CARRETE 25M	4 8414834405757
2X1mm ² H05VV-F	40074	BOBINA 300M	300 8414834400745
	41074	1/2 BOBINA 100M	100 8414834400745
	40576	CARRETE 5M	4 8414834405764
	40577	CARRETE 10M	4 8414834405771
	40579	CARRETE 25M	4 8414834405795
	40076	BOBINA 300M	300 8414834400769

PVC MANGUERAS REDONDAS



REDONDA

Referencia	Pack / metros	Lote	EAN
2X1,5mm ² H05VV-F 40077	BOBINA/200M	200	8414834400776
40580	CARRETE 5M	5	8414834405801
40581	CARRETE 10M	4	8414834405818
40583	CARRETE 25M	3	8414834405832

REDONDA DE USO INDUSTRIAL

Referencia	Pack / metros	Lote	EAN
2X1,5mm ² RV-K 0,6/1 KV 40064	BOBINA/150M	150	8414834400646
2X1,5mm ² H05RR-F 40069	BOBINA/150M	150	8414834400691

PVC MANGUERAS REDONDAS



REDONDA

Referencia	Pack / metros	Lote	EAN
3G0,75mm ² H05VV-F 40080	BOBINA/100M	100	8414834400806
40390	10M	4	8414834403906
3G1mm ² H05VV-F 40081	BOBINA/200M	200	8414834400813
40584	CARRETE 5M	4	8414834405849
40585	CARRETE 10M	4	8414834405856
40587	CARRETE 25M	3	8414834405870
40086	BOBINA/200M	200	8414834400868

MANGUERA

PVC MANGUERAS REDONDAS



REDONDA

Referencia	Pack / metros	Lote	EAN
3G1,5mm ² H05VV-F 40094	BOBINA/150M	150	8414834400943
40588	CARRETE 5M	4	8414834405887
40589	CARRETE 10M	4	8414834405894
41092m	BOBINA 80M	1	8414834410928

3G2,5mm ² H05VV-F 40096	BOBINA/100M	100	8414834400967
40564	CARRETE 5M	4	8414834405641
40565	CARRETE 10M	3	8414834405658
40394	ROLLO 25M	1	8414834403944



REDONDA DE USO INDUSTRIAL

Referencia	Pack / metros	Lote	EAN
3G1,5mm ² H05RR-F 40070	BOBINA/150M	150	8414834400707
40531	CARRETE 10M	4	8414834405313

3G1,5mm ² VV-K 0,6/1 KV 40065	BOBINA/120M	120	8414834400653
3G2,5mm ² RV-K 0,6/1 KV 40066	BOBINA 100M	100	8414834400660
3G4mm ² RV-K 0,6/1 KV 40067	BOBINA 75M	75	8414834400677
4G2,5mm ² RV-K 0,6/1 KV 40068	BOBINA 100M	100	8414834400684

CABLE AUDIO / TV

SONIDO



Referencia		Pack / metros	Lote	EAN
2X0,5mm ² AUDIO	40395	CARRETE 10M	5	8414834403951
	40396	CARRETE 25M	4	8414834403968
2X0,75mm ² AUDIO	40055M	1/2 BOBINA 475M	475	8414834400554
	40518	CARRETE 5M	10	8414834405184
	40519	CARRETE 10M	5	8414834405191
	40520	CARRETE 25M	4	8414834405207



LIBRE DE OXÍGENO (OFC)				
2X1,5mm ² AUDIO	40120M	1/2 BOBINA 250M	250	8414834401209
Transparente				
2X2,5mm ² AUDIO	40121M	1/2 BOBINA 180M	180	8414834401216

TV

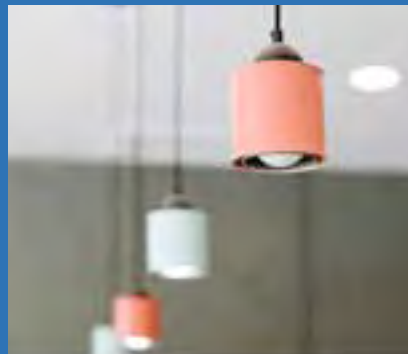


Referencia		Pack / metros	Lote	EAN
COAXIAL TV (CONDUCTOR INTERNO COBRE 1MM)				
	40098	BOBINA / 400M	400	8414834400981
	40424	CARRETE 5M	4	8414834404248
	40425	CARRETE 10M	4	8414834404255
	40426	CARRETE 25M	4	8414834404262

COAXIAL TV SATÉLITE (CONDUCTOR INTERNO COBRE 1,12MM)				
	40099	BOBINA / 300M	300	8414834400998
	40427	CARRETE 5M	4	8414834404279
	40428	CARRETE 10M	4	8414834404286
	40429	CARRETE 25M	3	8414834404293



COAXIAL (CONDUCTOR INTERNO CCS)				
	41425	ROLLITO 10M	5	8414834414254



MATERIAL ELÉCTRICO

PEQUEÑO MATERIAL ELÉCTRICO

Disponemos de los productos básicos de conexión eléctrica, idóneos para reposición de instalaciones defectuosas o cambios en algunos de los componentes.

Bases y Clavijas

Una clavija es un dispositivo provisto de espigas diseñadas para introducirse en los alvéolos de una base. Dispone de piezas para la conexión eléctrica y retención mecánica de un cable flexible. El tornillo que da acceso a las partes activas debe ser imperdible.

Las bases de toma de corriente están dotadas de alvéolos diseñados para recibir espigas de una clavija y pueden ser de dos tipos:

- Fija. Es un accesorio con bornes para la conexión de cables flexibles de forma permanente.
- Móvil. Es un accesorio con bornes para la conexión de cables flexibles y que puede ser desplazada fácilmente cuando está conectada al circuito de alimentación.

Disponemos de dos tipos de clavijas/bases de uso doméstico:

- Las de 10A Clasell, de espigas de 4mm de Ø sin toma de tierra.
- Las de 16A Clasel schuko, de espigas de 4,8mm de Ø con toma de tierra lateral (TT).



Las clavijas y bases de uso industrial son las siguientes.

- Las de cocina, bipolar con toma de tierra 25A / 250V~
- Las de 16A / 250V~ con tapa y grado de estanqueidad



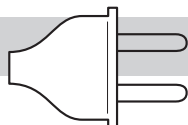
CLAVIJAS Y BASES MÓVILES

De uso domésticos

Para cambiar conexiones defectuosas o adaptar el enchufe a las necesidades de la toma.



TOMA EURO



10A / 250V~



CLAVIJAS MACHO BIPOLARES 10A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
44502	anilla colgador	50		8414834445029
44503	retractil	50		8414834445036
50402		20		8414834504023
50503		20		8414834505037



BASES AEREAS BIPOLARES 10A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
44419	anilla colgador	20		8414834444190
50419		20		8414834504191

KIT CLAVIJA MACHO Y BASE AEREA BIPOLARES 10A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
50403		10		8414834504030

CLAVIJA ACODADA 10A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
50529		10		8414834505297

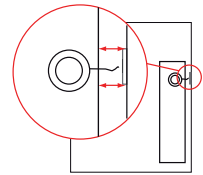


MATERIAL ELÉCTRICO



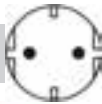
CLAVIJA EXTRAPLANA SCHUKO 16A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
51402		10	○	8414834514022
51403		10	●	8414834514039



Ideal para enchufes detrás de muebles

TOMA SCHUKO



16A / 250V~



CLAVIJAS MACHO 16A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
44505	anilla colgador	20	□	8414834445050
44518	anilla colgador	20	■	8414834445180
50518		10	■	8414834505181

BASES AEREAS 16A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
44520	anilla colgador	20	□	8414834445203
44509	anilla colgador	20	■	8414834445098
50509		10	■	8414834505099



CLAVIJAS MACHO TPE (GOMA) 16A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
44306	etiqueta	20	□	8414834443063
44310	etiqueta	25	■	8414834443100
50306		8	□	8414834503064
50310		8	■	8414834503101



BASE AEREA TPE (GOMA) 16A

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
44307	etiqueta	15	□	8414834443070
44311	etiqueta	25	■	8414834443117
50307		6	□	8414834503071
50311		6	■	8414834503118



CLAVIJAS MACHO SALIDA LATERAL 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
44507	retractil	25	8414834445074
50407		10	8414834504078



CLAVIJAS MACHO GOMA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
44304	banda	20	8414834443049



BASES AEREAS GOMA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
44305 c/tapa retractil		15	8414834443056



MATERIAL ELÉCTRICO

CLAVIJAS Y BASES DE COCINA



25A / 250V~



CLAVIJAS MACHO COCINA TT 25A

Referencia	Pack	Lote	EAN
44431	retractil	10	8414834444312

BASES COCINA TT 25A

Referencia	Pack	Lote	EAN
44430	retractil	10	8414834444305

CLAVIJAS Y BASES INDUSTRIALES

INDUSTRIAL CETAC

CLAVIJA CETAC

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
44300 2P+T 16A retractil	10			8414834443001

44312 3P+T 16A retractil	10			8414834443124
44308 3P+T 32A retractil	10			8414834443087
44299 3P+N+T 16A retr.	10			8414834442998
44314 3P+N+T 32A retr.	10			8414834443148

BASES AEREAS CETAC

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
44301 2P+T 16A retractil	10			8414834443018

44313 3P+T 16A retractil	10			8414834443131
44309 3P+T 32A retractil	10			8414834443094
44298 3P+N+T 16A retr.	10			8414834442981
44315 3P+N+T 32A retr.	10			8414834443155



IP44



PROLONGACIONES H05RN-F

30902 1,5M 3G1 C/MACHO CETAC Y HEMBRA SCHUKO GOMA 16A	4	8414834309024
---	---	---------------

INTERRUPTORES DE PASO

Referencia	Pack	Lote	Color	EAN
41610 DE PASO 2A	colgador plastico	50		8414834416104
44610 DE PASO 2A	colgador plastico	50		8414834446101

60626 REGULADOR INTENS.		10		8414834446262
-------------------------	--	----	--	---------------

PROTECTORES DE ENCHUFE

Referencia	Pack	Lote	EAN
50604 SCHUKO 4U		10	8414834506041
50606 BIPOLAR 8U		20	8414834506065



MATERIAL ELÉCTRICO

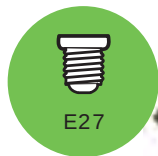
PORTALÁMPARAS



Referencia	Pack	Color	Lote	EAN
45507 2A LISO NEGRO			25	8414834455073
60507 2A LISO NEGRO			10	8414834605072
45510 2A LISO BLANCO			25	8414834455103
65510 2A LISO BLANCO			10	8414834655107



45547 ROSCADO C/ARANDELA 2A			20	8414834455479
45548 ROSCADO C/ARANDELA 2A			20	8414834455486



Referencia	Pack	Color	Lote	EAN
45508 MAX. 40W PROV. OBRA			50	8414834455080
60508 MAX. 40W PROV. OBRA			10	8414834605089
45509 MAX. 40W PROV. OBRA			50	8414834455097
60905 MAX. 40W PROV. OBRA			10	8414834609056
45706 4A LISO NEGRO			24	8414834457060
60506 4A LISO NEGRO			10	8414834605065
45711 4A LISO BLANCO			24	8414834457114
60504 4A LISO BLANCO			10	8414834605041
60549 ROSCADO C/ARANDELA 4A			8	8414834605492
45555 ROSCADO C/ARANDELA 4A			12	8414834455554
60555 ROSCADO C/ARANDELA 4A			8	8414834605553
45505 4A ZOCALO CURVO			12	8414834455059
60505 4A ZOCALO CURVO			6	8414834605058
45504 4A ZOCALO CURVO NG			15	8414834455042
65504 4A ZOCALO CURVO NG			6	8414834655046

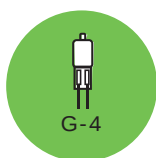


PORTALÁMPARAS LUSTERIA

Referencia	Pack	Lote	EAN
45558 PORCELANA DOBLE 4A		20	8414834455585
60567 PORCELANA DOBLE 4A		10	8414834605676



MATERIAL ELÉCTRICO

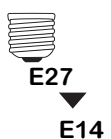


PORTALÁMPARAS HALÓGENOS



Referencia	Pack	Lote	EAN
65500 G5.3,GX5.3,GX6.35,GZ6.35 10A		20	8414834655008
65501 GU10 Y GZ10 2A		10	8414834655015

PORTALÁMPARAS ADAPTADORES



Referencia	Pack	Lote	EAN
45568 E-27 A GU10 2A		20	8414834455684
45569 E27 A E14 2A		20	8414834455691
45570 CONVERT. GU10 A E-14 2A		20	8414834455707
45572 CONVERT. E-14 A GU-10 2A		20	8414834455721
45571 CONVERT. GU10 A E-27 2A		20	8414834455714

CEBADORES



Referencia	Pack	Lote	EAN
60599 4/22W 220:250V~		20	8414834605997
60600 4-80W 220:250V~		20	8414834606000

KIT DE ACCESORIOS



KIT BASE TRIPLE 1,5M CABLE 3G1.0 + CLAVIJA TRIPLE BIPOLAR 10A
99110 6 8414834991106

MATERIAL ELÉCTRICO

ADAPTADORES

Ahora que tenemos más aparatos que enchufes, los adaptadores de 2 o 3 tomas para casa son la solución perfecta para cuando necesitas más enchufes en una habitación.

Nuestros adaptadores eléctricos están hechos con materiales de alta calidad y son seguros para su uso en el hogar.

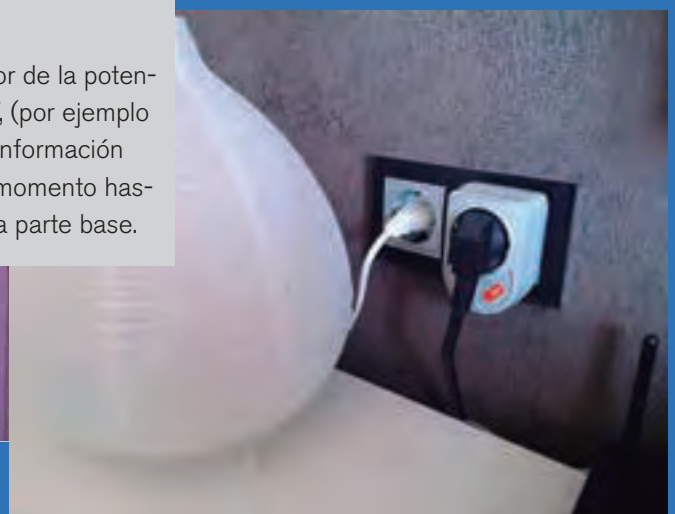
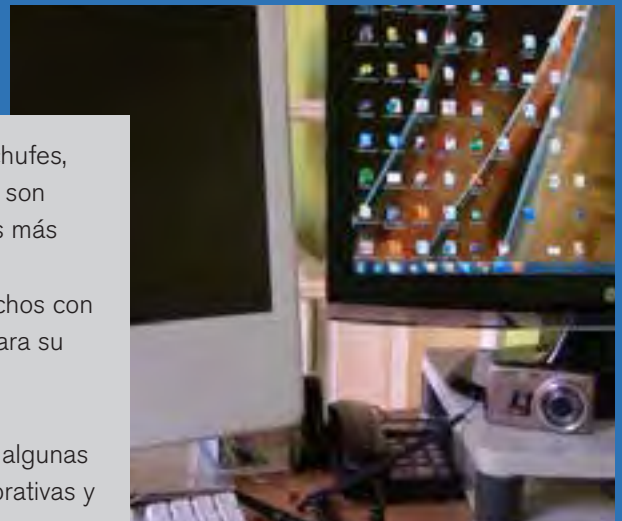
Disponemos de múltiples funcionalidades, algunas novedosas con tomas USB, opciones decorativas y los básicos de toda la vida.

El adaptador es un accesorio diseñado como una unidad integral que contiene espigas de una clavija y alvéolos de contacto en la parte base formando un accesorio indismontable.

Hay dos tipos de adaptadores:

- 10A con alvéolos para recibir las clavijas de espigas de Ø 4mm.
- 16A con contactos de toma de tierra o base schuko, con alvéolos para recibir las clavijas de espigas de Ø 4'8mm

Los adaptadores se marcan con el valor de la potencia máxima admisible, expresada en W, (por ejemplo 3680 W MAX o MAX 3680 W). Esta información sobre la potencia será visible en todo momento hasta que se conecte la última clavija en la parte base.



ADAPTADORES

TOMA EURO



10A / 230V~
max. 2300W



ADAPTADOR 10A



Referencia	Pack	Color	Lote	EAN
50422 2 TOMAS BIPOLAR			8	8414834504221
50423 3 TOMAS BIPOLAR			8	8414834504238
50424 3 TOMAS BIPOLAR			8	8414834504245



ADAPTADOR TRIPLE EXTRAPLANO 10A

50623 3 TOMAS BIPOLAR EXTRAPLANO			10	8414834506232
----------------------------------	--	--	----	---------------



MIXTOS SCHUKO 16A + BIPOLARES 10 A

44523 TRIPLE 1X16A+2X10A FRONTAL			30	8414834445234
51523 TRIPLE 1X16A+2X10A FRONTAL			6	8414834515234



TOMA SCHUKO



16A / 230V~
max. 3680W



ADAPTADOR 16A

Referencia	Pack	Color	Lote	EAN
54321 DOBLE SCHUKO C/INTER			10	8414834443216
50322 DOBLE SCHUKO FRONTAL			6	8414834503224
50323 TRIPLE SCHUKO FRONTAL			6	8414834503231
44324 4 TOMAS FRONTALES			20	8414834443247
50515 DOBLE SCHUKO			6	8414834505150
50516 TRIPLE SCHUKO			6	8414834505167
55517 TRIPLE SCHUKO			6	8414834555179
70516 TRIPLE SCHUKO LATERAL			6	8414834705161



50515



MATERIAL ELÉCTRICO

ADAPTADORES



CLAVIJA ADAPTADORA

77560 1TOMA SCHUKO 2TOMAS USB (USB output:5VDC, 2.1A)

5 8414834775607



KITS DE ADAPTADORES

77316 PACK 3ADAPTADORES TRIPLES 16A

8 8414834773160



44320 ADAPTADOR TRIPLE GOMA IP44

5 8414834443209



VIAJE

Los países tienen diferentes normativas y potencias en sus redes eléctricas. Por ello cuando viajamos debemos asegurarnos de que nuestros aparatos puedan conectarse a estas redes revisando las potencias y las diferentes tomas.



ADAPTADORES VIAJE



50211 PARA VISITANTES INGLESSES



8 8414834502111



50400 ADAPTADOR UNIVERSAL 10A



10 8414834504009



50212 PARA VIAJAR A INGLATERRA



8 8414834502128



50414 PARA VISITANTES ITALIANOS



10 8414834504146



50415 PARA VIAJES A USA



10 8414834504153



ADAPTADOR DE VIAJE UNIVERSAL

50413 SUIZA-UK-USA-AUSTRALIA/CHINA-ITALIA

6 8414834504139



Toma schuko con clavijas independientes intercambiables.

MULTIBASES DE ENCHUFE

Disponemos de una amplia colección de multibases. Desde la opción más económica sin cable y sin interruptor hasta las más funcionales con protección de sobretensión y puertos de carga USB.



En el uso de este tipo de accesorios, deberán tenerse en cuenta las siguientes consideraciones:

- Es de suma importancia tener siempre en cuenta la potencia máxima que pueden soportar las bases múltiples. La máxima potencia debe estar indicada en la base múltiple y nunca se debe superar dicha potencia.
- Deben valorarse el número de aparatos que se necesitan conectar y así poder elegir la base múltiple idónea, ya que una base múltiple no debe unirse a otras bases múltiples ni a adaptadores multivía, esto no suma las potencias soportadas y puede producir un accidente.
- Las bases múltiples pueden calentarse mientras están en funcionamiento. Por este motivo debe intentarse que no entren en contacto con objetos fácilmente inflamables.

MATERIAL ELÉCTRICO

NOVEDAD

MULTIBASES ESPECIALES

Torre 12 Tomas

+ 3 USB tipo A + 1 USB tipo C
con carga inteligente

**USB
3.4A**

Tomas: 16A
230V~ -50/60Hz
P.max : 3680W
4 puertos 5V 3.4A
-3 USB tipo A
-1 USB tipo C
Medidas: 12x12x21 cm



Ref. EAN
76800 8414834768005



2m
H05VV-F 3G1



Interruptor



Tomas rotadas



Protección
sobretensión



Botón de
reinicio

Base enchufes 4T

3 USB tipo A + 1 USB tipo C

**USB
3.4A**

Tomas: 16A
220V~ -50/60Hz
P.max : 3680W
4 puertos 5V 3.4A
-3 USB tipo A
-1 USB tipo C



Ref. EAN
76802 8414834768029



1.4m
H05VV-F 3G1.5



Interruptor



Tomas
rotadas

Tomadas
giradas

**USB
3.4A**

MATERIAL ELÉCTRICO

MULTIBASES ESPECIALES

Base sobremesa 4T

luz independiente **50lm**

y 1 USB tipo A + 2 USB tipo C

Luz 50lms 4000K
Tomas: 16A
230V~ -50/60Hz
P.max : 3680W
3 puertos 5V 3.4A
-1 USB tipo A
-2 USB tipo C



**USB
3.4A**



1.4m
H05VV-F 3G1.5



Interruptor



Tomas
rotadas

Tomadas
giradas

50lm

Tira luz LED
independiente

Faixa de luz LED
independiente



Ref. EAN
76803 8414834768036



Base 5 Tomas enrollacable

2 USB tipo A + 1 USB tipo C

Tomas/Tomadas: 16A
250V~ -50/60Hz
P.max : 3680W
3 USB 5V 3.4A
-2 USB tipo A
-1 USB tipo C

**USB
3.4A**



El cable se recoge dentro
de la base. Ahorra espacio
y queda recogido.



3m
H05VV-F 3G1.5



Interruptor



Tomas
rotadas

Tomadas
giradas



gancho
para colgar
com cabide



Ref. EAN
76801 8414834768012



MATERIAL ELÉCTRICO

MULTIBASES ESPECIALES

Base 4T ultraplana

trasmueble para lugares con poco espacio



4 tomas / tomadas

10A/230V~, MAX.2300W

UNO / CAJA

6

Ref. EAN

OC622014 8414834220145



4x

10A
2300W

1.4m
H05VV-F
2G1 mm2

orificio de
fijación
a la pared

Orificio de
fijación
à parede



ultraplana



MULTIBASES BÁSICAS

SIN CABLE

57713 3 TOMAS SCHUKO 16A 10 8414834577133

57714 4 TOMAS SCHUKO 16A 10 8414834577157

CABLE MANGUERA REDONDA 3G1.5 1.5M

76773 3T SCHUKO 16A 6 8414834767732

76775 4T SCHUKO 16A 6 8414834767756

76779 6T SCHUKO 16A 6 8414834767794



76772 3T SCHUKO 16A C/INTERRUPTOR 6 8414834767725

76774 4T SCHUKO 16A C/INTERRUPTOR 6 8414834767749

76778 6T SCHUKO 16A C/INTERRUPTOR 6 8414834767787



CABLE MANGUERA REDONDA 3G1.5 1.5m

72778 KIT 2 BASES 6 TOMAS CON INTERRUPTOR 6 8414834727781



MATERIAL ELÉCTRICO



CABLE MANGUERA REDONDA 3G1.5 3M
76789 3T SCHUKO 16A



6

8414834767893



MULTIBASES BÁSICAS CON TOMAS USB

CABLE MANGUERA REDONDA 3G1.5 1,5M



77566 6T SCHUKO 16A + INT + 2T USB



6

8414834775669



BÁSICAS CON TOMAS USB Y PROTECCIÓN SOBRETENSIÓN



CABLE MANGUERA REDONDA 3G1.5 1,5M

77569 6T SCHUKO 16A + INT + 2T USB

4

8414834775690



MULTIBASES ESPECIALES



CABLE MANGUERA REDONDA 3G1.5 1,5M

77765 6T SCHUKO 16A GIRATORIA+2 INT

1

8414834777656



INTERRUPTOR INDEPENDIENTE POR CADA TOMA 3G1.5 1,5M

77767 4T SCHUKO 16A + INT

4

8414834777670



CABLE H07RN-F 3G1.5 1,5M

77766 6T SCHUKO 16A C/TAPA + INT IP44

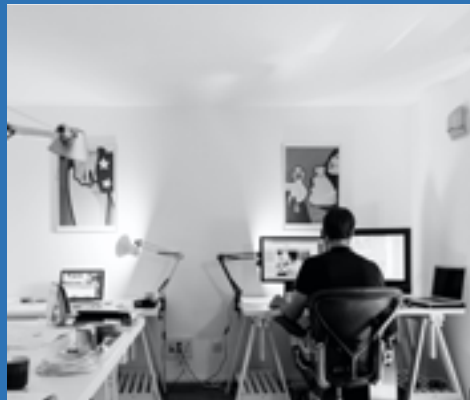
6

841483477766



MATERIAL ELÉCTRICO

PROLONGADORES Y ENROLLACABLES



Elija entre los diferentes tipos de prolongadores y enrollacables:

- 10A 250V~
Potencia máxima admisible
2200W. Cable H05VVH2-F 2x1mm
- 16A 250V~
Potencia máxima admisible
3680W. Cable H05VV-F 3G 1,5mm

Todos nuestros productos cumplen las normativas de seguridad y disponen de protección infantil.

MATERIAL ELÉCTRICO

PROLONGACIONES - CABLES DE CONEXIÓN

CONEXIÓN LÁMPARA 1,5M MANGUERA PLANA



30323	2X0,75 CON INTERRUPTOR	8	8414834303237
30324	2X0,75 CON INTERRUPTOR	8	8414834303244



**nuevo
colgador**

PROLONGACION MANGUERA PLANA 2X1



76304	2M	10	8414834763048
76308	2M	10	8414834763086
76305	3M	10	8414834763055
76309	3M	10	8414834763093
76306	5M	10	8414834763062
76310	5M	10	8414834763109



PROLONGACION MANGUERA REDONDA 3G1,5mm²



76581	2M	10	8414834765813
76582	3M	10	8414834765820
76583	5M	10	8414834765837
76396	2M	10	8414834763963
76397	3M	10	8414834763970
76398	5M	10	8414834763987



30334	10M	6	8414834303343
30336	25M	4	8414834303367

ENROLLACABLES

ENROLLACABLE H05VV-F 3G1,5 mm

12413	4TOMAS 16A 10M+TERMOSTATO	1	8414834124139
12414	4TOMAS 16A 15M+TERMOSTATO	1	8414834124146



11453	4TOMAS 16A 25M+TERMOSTATO	1	8414834114536
-------	---------------------------	---	---------------



PILAS



01005 Pack 24 Pilas AAA

01004 Pack 24 Pilas AA



PILAS ALCALINAS

Pila AA/LR06/AM3 1.5V 2300mAH 0% Cd/Hg

Pila AAA/LR03/AM4 1.5V 1000mAH 0% Cd/Hg



APLICACIONES

Mandos a distancia, juguetes, aparatos de radio, linternas, etc.

BOX QTY.



01004

10

BOX QTY.



01005

10

Caja normal

8414834010043

8414834010050



Bidon Expositor Ø46cm Altura: 78cm
60 x Pack 24 pilas AA + linterna
80 x Pack 24 pilas AAA + linterna
El bidon lleva en su interior un cilindro de EPS para elevar el producto y que este a una altura adecuada para poder ser retirado.



MATERIAL TV



CONECTOR TV MACHO RECTO

Referencia	Color	Lote	EAN
20106	☐	20	8414834201069
21226	☒	20	8414834212263



CONECTOR TV HEMBRA RECTO

20107	☐	20	8414834201076
21227	☒	20	8414834212270

KIT CONECTORES TV 1 MACHO RECTO + 1 HEMBRA RECTA

20105	☐	20	8414834201052
-------	--------------------------	----	---------------



CONECTOR TV MACHO ACODADO

20108	☐	20	8414834201083
21228	☒	20	8414834212287



CONECTOR TV HEMBRA ACODADO

20111	☐	20	8414834201113
21229	☒	20	8414834212294

KIT CONECTORES TV 1 ACODADO + 1 HEMBRA

20104	☐	20	8414834201045
-------	--------------------------	----	---------------



EMPALME CABLE COAXIAL

20110	☐	20	8414834201106
-------	--------------------------	----	---------------



DERIVACION TV

20113 1HEMBRA - 2MACHOS	☐	10	8414834201137
20114 1MACHO - 2HEMBRAS	☐	10	8414834201144



DERIVACION TV METÁLICA

20115 1 HEMBRA - 2 MACHOS	20	8414834201151
20116 1 MACHO - 2 HEMBRAS	20	8414834201168

MATERIAL TV



PROLONGACIÓN TV

20215	1,5M MACHO-HEMBRA	8	8414834202158
20216	2,5M MACHO-HEMBRA	6	8414834202165
20218	5M MACHO-HEMBRA	6	8414834202189
21202	2,5M MACHO-HEMBRA	10	8414834212027
21203	5M MACHO-HEMBRA	6	8414834212034



CABLE HDMI

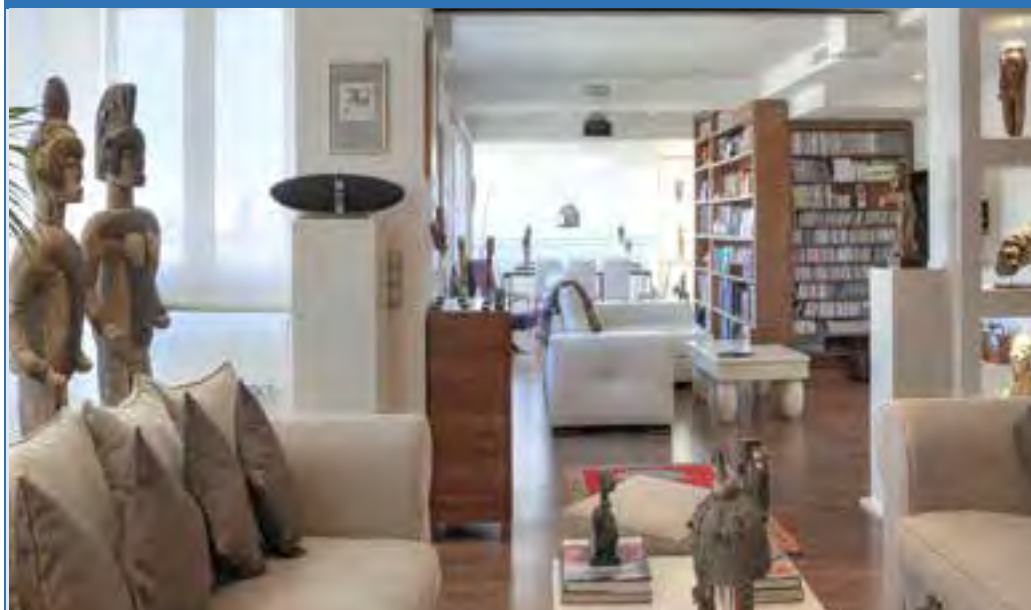
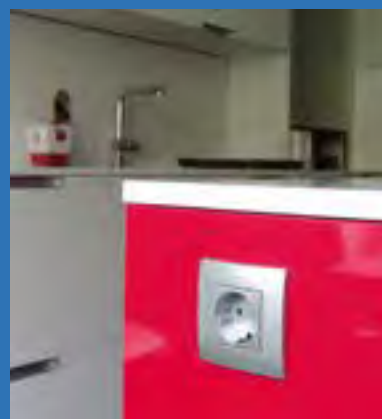
20508	1,8M 2CON.MACHO 19PINS 1,3B 1080P	10	8414834205081
-------	-----------------------------------	----	---------------

MATERIAL TELEFONÍA



KITS DE 10 CONECTORES MACON EN BOLSA

Referencia	Pack	Lote	EAN
46001 RJ-11	bolsa	25	8414834460015
46002 RJ-12 6P6C	bolsa	25	8414834460022
46003 RJ-45 UTP 5U CAT5 + 5U CAT6	bolsa	25	8414834460039
46000 RJ-45 FTP blindado 5u Cat5+5u Cat6	bolsa	25	8414834460008



MECANISMOS ELÉCTRICOS

Seguridad y diseño

La combinación perfecta para acondicionar su hogar acorde a su estilo de decoración.

Diferentes acabados, clásicos o modernos, blancos o con acabados aluminio o antracita.

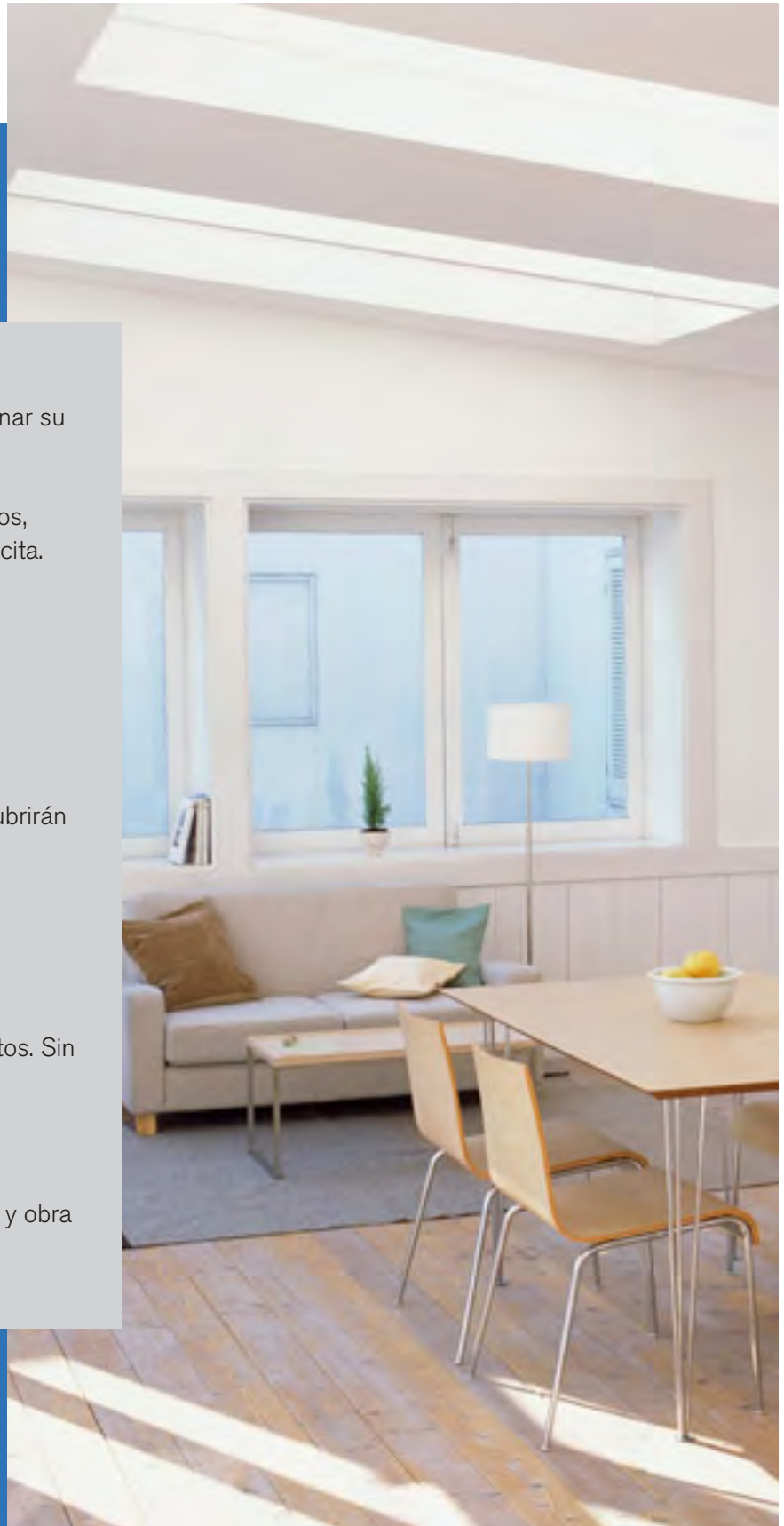
Diferentes funcionalidades:

- de superficie
- de empotrar
- estancos para exteriores

Disponemos de gamas completas que cubrirán todas sus necesidades.

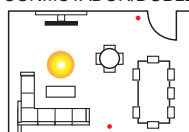
VENTAJAS:

- Se instalan sobre cajas estándares.
- Fijaciones con garras o tornillos ocultos. Sin tornillos vistos en la placa.
- Facilidad de instalación.
- Disponibles en packs para instalador y obra nueva.



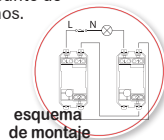
FUNCIONES

CONMUTADOR/DOBLE CONMUTADOR

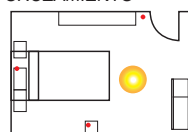


Permite encender/apagar un punto de luz desde uno o dos mecanismos.

- PUNTO DE LUZ
- CONMUTADOR



CRUZAMIENTO



Permite encender/apagar un punto de luz desde tres mecanismos.

- PUNTO DE LUZ
- PULSADOR



PULSADOR



Permite encender/apagar un punto de luz desde un mecanismo. Recomendado para lugares de paso como portales, pasillos...

- PUNTO DE LUZ
- PULSADOR



TOMA TV: Para incluir la señal de TV y satélite.



TOMA TELEFÓNICA: Para conectar el teléfono.



REGULADOR DE LUZ: Para ajustar la intensidad lumínica necesaria.



TOMA SCHUKO CON TIERRA: Para enchufar electrodomésticos.



INTERRUPTOR AUTOMÁTICO: Con detección de movimiento para encender una luz en un lugar de paso, como escaleras, pasillos, garajes, etc.

COMO MONTAR UN MECANISMO DE SUPERFICIE

▶ canaleta



ESTANCO

▶ Tubo IRL



▶ mecanismo de superficie



▶ mecanismo de superficie



COMO MONTAR UN MECANISMO DE EMPOTRAR

▶ Ø 65mm caja de empotrar estándar



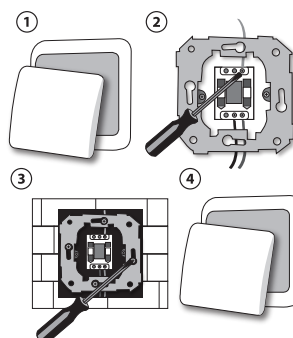
▶ mecanismos



▶ placas dobles y triples



conexión



MECANISMOS SUPERFICIE

GAMA BASICA BLANCA



BASE ENCHUFE TOMA DE TIERRA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
90809	CAJA	8	8414834908098
40809	RETRACTIL	20	8414834408093

SERIE VENUNIQUE BLANCA



INTERRUPTOR-CONMUTADOR DE SUPERFICIE 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
40841	RETRACTIL	12	8414834408413



DOBLE CONMUTADOR DE SUPERFICIE 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
40844	RETRACTIL	12	8414834408444



PULSADOR DE SUPERFICIE 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
40842	RETRACTIL	12	8414834408420



DOBLE INTERRUPTOR DE SUPERFICIE 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
40843	RETRACTIL	12	8414834408437



BASE ENCHUFE DE SUPERFICIE CON TOMA DE TIERRA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
40846	RETRACTIL	10	8414834408468



BASE ENCHUFE DE SUPERFICIE SIN TOMA DE TIERRA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
40845	RETRACTIL	10	8414834408451



BASE TELEFONO PARA CONECTOR DE 4 VÍAS

Referencia	Pack	Lote	EAN
40848	RETRACTIL	10	8414834408482



BASE TV-FM DE SUPERFICIE

Referencia	Pack	Lote	EAN
40847	RETRACTIL	10	8414834408475

MECANISMOS SUPERFICIE

SERIE UNIQUE BLANCA



INTERRUPTOR-CONMUTADOR DE SUPERFICIE 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
91850	CAJA	8	8414834918509



DOBLE CONMUTADOR DE SUPERFICIE 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
91852	CAJA	8	8414834918523



PULSADOR DE SUPERFICIE 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
91853	CAJA	8	8414834918530



BASE ENCHUFE DE SUPERFICIE CON TOMA DE TIERRA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
91855	CAJA	8	8414834918554



BASE TELEFONO DE SUPERFICIE PARA CONECTOR DE 4 VÍAS

Referencia	Pack	Lote	EAN
91856	CAJA	8	8414834918561



BASE TV DE SUPERFICIE

Referencia	Pack	Lote	EAN
91858	CAJA	8	8414834918585

PACKS ESPECIALES

3 unidades

	Referencia	Pack	Lote	EAN
PACK 3 CONMUTADORES	43850	CAJA	6	8414834438502
PACK 3 TOMAS SCHUKO	43855	CAJA	6	8414834438557

MECANISMOS EMPOTRAR

SERIE VENUS



INTERRUPTOR-CONMUTADOR 10A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
90861	CAJA	8	8414834908616
40861	RETRACTIL	10	8414834408611



DOBLE CONMUTADOR 10A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
90865	CAJA	8	8414834908654
40865	RETRACTIL	10	8414834408659



CRUZAMIENTO 10A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
90863	CAJA	8	8414834908630
40863	RETRACTIL	10	8414834408635



DOBLE INTERRUPTOR 10A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
90866	CAJA	8	8414834908661
40866	RETRACTIL	10	8414834408666



REGULADOR INTENSIDAD LU-MINOSA 500W

Referencia	Pack	Lote	EAN
90864	CAJA	6	8414834908647
40864	RETRACTIL	8	8414834408642



PULSADOR 10A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
90862	CAJA	8	8414834908623
40862	RETRACTIL	10	8414834408628



BASE ENCHUFE CON TOMA DE TIERRA 16A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
90869	CAJA	8	8414834908692
44912	RETRACTIL	10	8414834449126



BASE ENCHUFE SIN TOMA DE TIERRA 16A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
90868	CAJA	8	8414834908685
40868	RETRACTIL	10	8414834408680



BASE TV - FM

Referencia	Pack	Lote	EAN
90871	CAJA	8	8414834908715
40871	RETRACTIL	10	8414834408710



BASE TV - FM - SAT

Referencia	Pack	Lote	EAN
40876	RETRACTIL	10	8414834408765



BASE TELEFONO PARA CONECTOR DE 4 VIAS

Referencia	Pack	Lote	EAN
90872	CAJA	8	8414834908722
40872	RETRACTIL	10	8414834408727

MECANISMOS EMPOTRAR

MARCOS EMBELLECEDORES



MARCO DOBLE EXTERIOR HORIZONTAL			
Referencia	Pack	Lote	EAN
40873	RETRACTIL	20	8414834408734



MARCO TRIPLE EXTERIOR HORIZONTAL			
Referencia	Pack	Lote	EAN
39877	RETRACTIL	10	8414834398776

PACKS ESPECIALES

3 unidades



KIT 3 INTERRUPTORES - CON-
MUTADORES 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
90010	CAJA	6	8414834900108



KIT 3 BASES ENCHUFE CON TOMA
DE TIERRA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
90012	CAJA	6	8414834900122



5 unidades



KIT 5 INTERRUPTORES - CON-
MUTADORES 10A

Referencia	Pack	Lote	EAN
45861	CAJA EXPOSITORA	4	8414834458616

KIT 5 BASES ENCHUFE CON TOMA
DE TIERRA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
45869	CAJA EXPOSITORA	4	8414834458692

MECANISMOS EMPOTRAR

SERIE ATHENE



INTERRUPTOR-CONMUTADOR 10A
250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
44861	RETRACTIL	10	8414834448617



BASE ENCHUFE CON TOMA DE TIE-
RRA 16A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
44869	RETRACTIL	10	8414834448693

MECANISMOS EMPOTRAR

SERIE LOTUS



INTERRUPTOR-CONMUTADOR 10A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
42961	RETRACTIL	10	8414834429616



DOBLE CONMUTADOR 10A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
42965	RETRACTIL	10	8414834429654



BASE ENCHUFE CON TOMA DE TIERRA 16A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
42969	RETRACTIL	10	8414834429692



BASE ENCHUFE DOBLE CON TOMA DE TIERRA 16A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
92975	CAJA	8	8414834929758
42975	RETRACTIL	10	8414834429753



MARCO DOBLE EXTERIOR HORIZONTAL

Referencia	Pack	Lote	EAN
42873	RETRACTIL	20	8414834428732



MARCO TRIPLE EXTERIOR HORIZONTAL

Referencia	Pack	Lote	EAN
42877	RETRACTIL	10	8414834428770

MECANISMOS ESTANCOS

SERIE MARK



INTERRUPTOR / CONMUTADOR 10A 250V~



DOBLE CONMUTADOR 10A 250V~

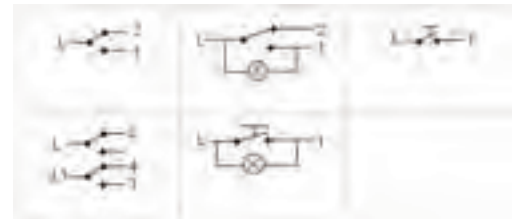
Referencia	Pack	Lote	EAN
40816	RETRACTIL	10	8414834408161

Referencia	Pack	Lote	EAN
40817	RETRACTIL	10	8414834408178



PULSADOR 10A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
40819	RETRACTIL	10	8414834408192



BASE ENCHUFE CON TOMA DE TIE-
RRA 16A 250V~

Referencia	Pack	Lote	EAN
40818	RETRACTIL	10	8414834408185



CONJUNTO
INTERRUPTOR ESTANCO 10A +
BASE DE ENCHUFE ESTANCA 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
40815	RETRACTIL	10	8414834408154



CONJUNTO 2 BASES DE ENCHUFE
ESTANCAS 16A

Referencia	Pack	Lote	EAN
40814	RETRACTIL	10	8414834408147

DOMÓTICA



DOMÓTICA

iGama para
uso doméstico!

Cada vez más se utilizan dispositivos inteligentes e interconectados para automatizar las funciones del hogar.

1. Productos plug & play, listos para conectar.
2. Los productos cumplen normativas de seguridad para la correcta certificación de la instalación.

Para facilitar su elección, hemos agrupado los usos más comunes en las siguientes funciones:

- Programación y ahorro de energía
 - Detección
 - Confort
 - Medición

PACKAGING QUE REDUCE UN 90% EL USO DE PLÁSTICO.

Cajas para colgar, muy visual, explicativo con instrucciones multi-idioma y además ocupan mucho menos espacio en el lineal.



PROGRAMACIÓN

Los programadores enchufables, se utilizan para encender o apagar los equipos conectados a estos. Podemos programar el encendido/apagado de una luminaria, receptor de radio, TV, cafetera, iluminación navideña etc... a una hora determinada o a determinados días de la semana, según nuestras necesidades.



PROGRAMADOR MECANICO DIARIO

Referencia	Pack	Lote	EAN
17002		6	8414834170020



PROGRAMADOR DIGITAL SEMANAL

Referencia	Pack	Lote	EAN
17003		6	8414834170037

BASE ENCHUFE TELEDIRIGIDA CON MANDO



Referencia	Pack	Lote	EAN
17008		6	8414834170082
17015 KIT DE 3 UNIDADES		6	8414834170150

REGLETA ENCHUFES CON PROTECCIÓN SOBRETENSIÓN



77567 6T SCHUKO 16A + INT  6 8414834775676

77788 8T SCHUKO 16A + INT + 2T USB  6 8414834777885



DOMÓTICA

DETECCIÓN



DETECTOR DE MOVIMIENTO INFRAROJOS

Referencia	Pack	Lote	EAN
17051		6	8414834170518



DETECTOR DE HUMO

Referencia	Pack	Lote	EAN
17052		5	8414834170525



2 ALARMAS DE PUERTA O VENTANA

Referencia	Pack	Lote	EAN
17100		8	8414834171003



PORTALÁMPARAS CON SENSOR

Referencia	Pack	Lote	EAN
17056		5	8414834170563

MEDICIÓN

MEDIDOR DE CONSUMO



MEDIDOR DE ENERGÍA

Referencia	Lote	EAN
17009	6	8414834170099

MULTÍMETRO ELECTRÓNICO

MULTIMETRO ELECTRONICO

Referencia	Lote	EAN
17031	5	8414834170310





CRONOTERMOSTATOS PARA CALEFACCIÓN

Referencia	Pack	Lote	EAN
17010 DIGITAL SEMANAL PROGRAMABLE		6	8414834170105



ELECTRÓNICO PARA CALEFACCIÓN Y A/A

Referencia	Pack	Lote	EAN
17011		6	8414834170112



TERMOMETRO - HIGRÓMETRO

Referencia	Pack	Lote	EAN
17701		6	8414834177012



Termómetro interior e higrómetro digital con indicador de nivel de confort.



TIMBRE

Referencia	Pack	Lote	EAN
22026 INALÁMBRICO 4 MELODÍAS		6	8414834220268

DOMÓTICA

CONFORT



LUCES GUÍA



PILOTO NOCTURNO CON INTERRUPTOR BLANCO

Referencia	Pack	Lote	EAN
50542		10	8414834505426



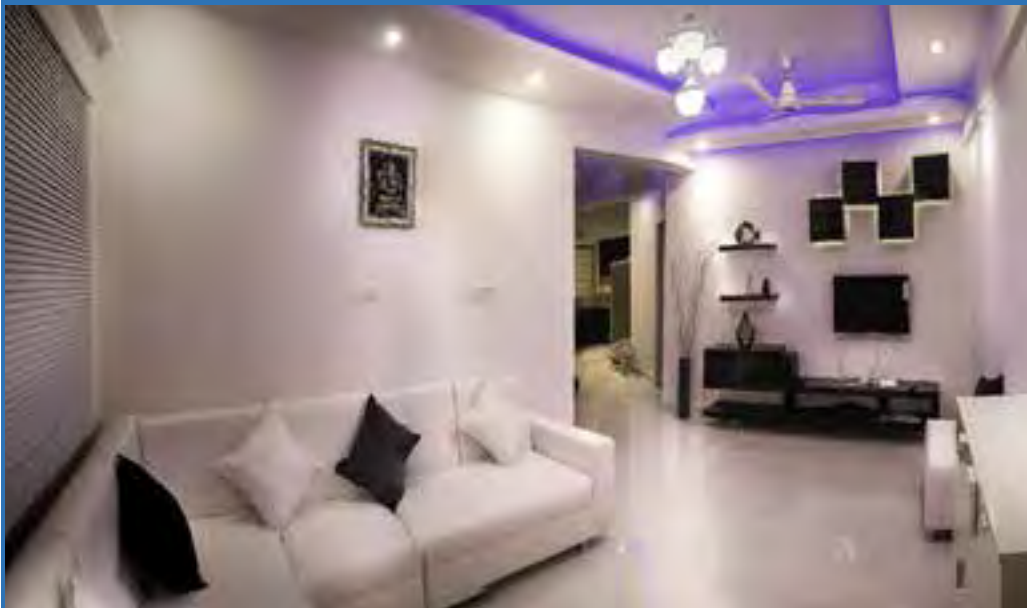
LUZ GUIA LED CON SENSOR CREPUSCULAR Y USB TIPO C 0.25W 2LM 2700K

Referencia	Pack	Lote	EAN
50547		1	8414834505471



LUZ GUIA LED CON SENSOR DE MOVIMIENTO 1W 18LM 6000K

Referencia	Pack	Lote	EAN
50549		10	8414834505495



ILUMINACIÓN



Nuestra gama de iluminación está pensada fundamentalmente para el uso doméstico.

Gracias a que la tecnología LED es cada vez más eficiente y diversa, así como sus componentes más económicos, podemos incorporar nuevos artículos LED que aportan un ahorro de energía de más del 80%.

Como novedad hemos incorporado productos para uso en exteriores. Los grados de protección de estanqueidad son:

IP54 e IP65

para que nuestros garajes, bodegas, jardines y demás zonas de paso estén bien iluminadas de la forma más económica.

También disponemos de una gama de lámparas portátiles y linternas para esos días de trabajo exterior o aventura.

Nuestros artículos se organizan en las siguientes secciones:

- Lámparas bajo consumo
- Accesorios iluminación LED
- Lámparas portátiles y linternas
 - Apliques estancos
 - Regletas LED
 - Proyector LED

BOMBILLAS



PACK 3 BOMBILLAS LED 5W

Referencia	Lote	EAN
7231 4000K 5W 450LM P45 E14	10	8414834072317



PACK 3 BOMBILLAS LED VELA 5W

Referencia	Lote	EAN
7237 4000K 5W 450LM C37 E14	10	8414834072379



PACK 3 BOMBILLAS 5W

Referencia	Lote	EAN
7225 4000K 5W 450LM G45 E27	10	8414834072256



BOMBILLA STANDART LED E27

Referencia	Lote	EAN
7261 4000K 9W 806LM A60	10	8414834072614

PACK 3 BOMBILLAS

7241 4000K 9W 810LM A60	10	8414834072416
-------------------------	----	---------------



PACK 3 BOMBILLAS 5W

Referencia	Lote	EAN
7270 4000K 5W 450LM GU10	10	8414834072706



ILUMINACIÓN

APLIQUES ESTANCOS



230 V
50 Hz

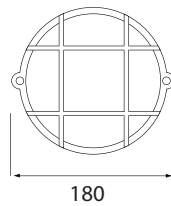
IP
44

IP
40

F



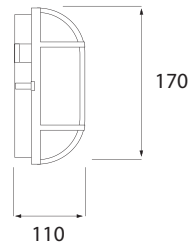
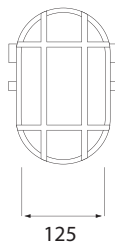
IK
06



REDONDO 60W CASQUILLO E-27 IP44

Referencia	Pack	Lote	EAN
------------	------	------	-----

14023		1	8414834140238
-------	--	---	---------------



OVAL 60W CASQUILLO E-27 IP44

Referencia	Pack	Lote	EAN
------------	------	------	-----

14024			18414834140245
-------	--	--	----------------



14025			18414834140252
-------	--	--	----------------

REGLETAS ESTANCAS

6000 kelvins

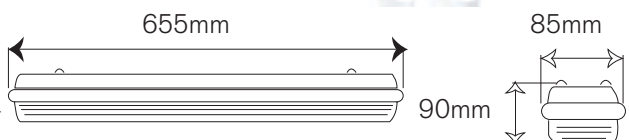


IP65



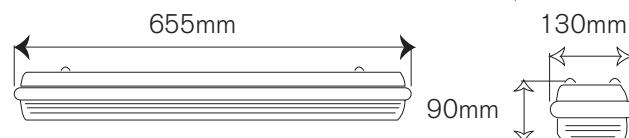
REGLETA ESTANCA LED 1*9W 900LM

Referencia	Pack	Lote	EAN
15000		1	8414834150008



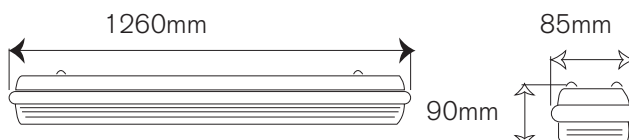
REGLETA ESTANCA LED 2*9W 1800LM

Referencia	Pack	Lote	EAN
15001		1	8414834150015



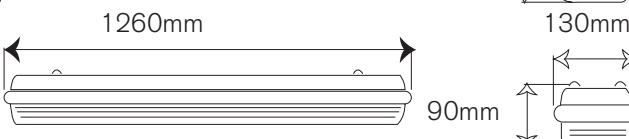
REGLETA ESTANCA LED 1*18W 1620LM

Referencia	Pack	Lote	EAN
15002		1	8414834150022

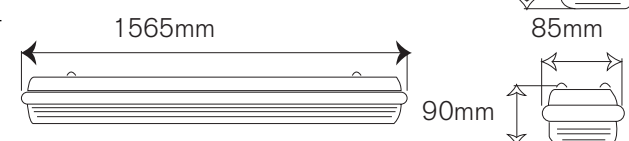


REGLETA ESTANCA LED 2*18W 3240LM

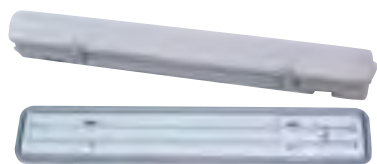
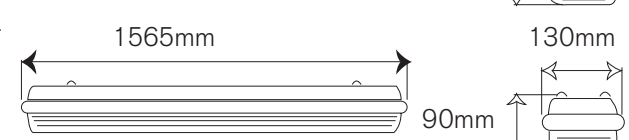
Referencia	Pack	Lote	EAN
15003		1	8414834150039



15004	1x27W	2700LM	1	8414834150046
-------	-------	--------	---	---------------

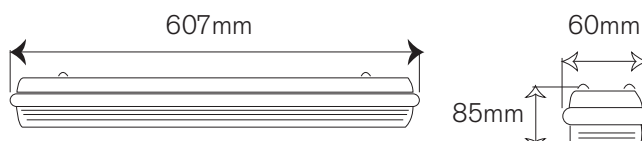


15005	2x27W	5400LM	1	8414834150053
-------	-------	--------	---	---------------

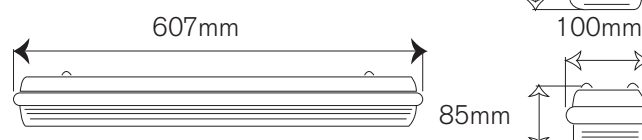


REGLETA ESTANCA LED CON TIRA LED

15006	1x10W	1000LM	1	8414834150060
-------	-------	--------	---	---------------



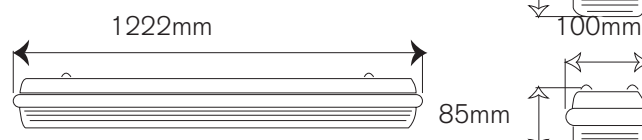
15007	2x10W	2000LM	1	8414834150077
-------	-------	--------	---	---------------



15008	1x20W	2000LM	1	8414834150084
-------	-------	--------	---	---------------



15009	2x20W	4000LM	1	8414834150091
-------	-------	--------	---	---------------



ILUMINACIÓN

PROYECTORES LED

RUBILE



6400 kelvins

IP65

120°

115x108x26mm



PROYECTOR LED

Referencia	Descripción	Pack	Color	Lote	EAN
14105	10W 850LM		●	1	8414834141051
14106	20W 1700LM		●	1	8414834141068
14107	30W 2550LM		●	1	8414834141075
14108	50W 4250LM		●	1	8414834141082
14109	100W 8500LM		●	1	8414834141099



PROYECTOR PORTÁTIL

Referencia	Descripción	Pack	Color	Lote	EAN
14128	30W 2550LM 3M		●	1	8414834141280
14130	50W 4250LM 3M		●	1	8414834141303



PROYECTOR LED CON DETECTOR

Referencia	Descripción	Pack	Lote	EAN
14111	20W 1800LM		●	1 8414834141112



PROYECTORES LED CON TRÍPODE



PROYECTOR LED DOBLE TRÍPODE H05RN-F3G1

Referencia	Pack	Lote	EAN
14118 2X10W 1800lm		1	8414834141181
14113 2x20W 3600lm		1	8414834141136



PROYECTOR LED TRÍPODE H05RN-F3G1

Referencia	Pack	Lote	EAN
14116 10W 900lm		1	8414834141167
14119 20W 1800lm		1	8414834141198

TRÍPODES



TRÍPODE 1 PROYECTOR

Referencia	Lote	EAN
14088	1	8414834140887

TRÍPODE 2 PROYECTORES

Referencia	Lote	EAN
14089	1	8414834140894



PROYECTORES LED CON BATERIA

Triple uso:

- Ilumina
- Batería portátil
- Función SOS



S.O.S

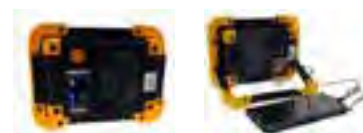
IP 54

18650
Li-Battery
3,7V 5000mAh



PROYECTOR LED BATERIA

Referencia	Lote	EAN
14138	1	8414834141389



PROYECTOR SIN CABLE CON BATERÍA PORTÁTIL Y CARGADOR USB



PROYECTOR LED PLEGABLE 2X10W

Referencia	Lote	EAN
14141	1	8414834141419



PROYECTOR DOBLE MULTIFUNCIÓN SIN CABLE CON BATERÍA PORTÁTIL Y CARGADOR USB



ILUMINACIÓN

GAMA SOLAR

APLIQUES

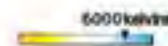


APLIQUE 5W

Referencia	Lote	EAN
14509	5	8414834145097

Lumens : 350 lm
 Tiempo de carga: 4-6 horas
 Angulo: 120°
 Sensor de movimiento: 3-5m
 IP44

Bateria: 3.7V, 1200 mAh
 Tiempo de operación: 4-6 horas
 Sensor crepuscular
 Tamaño: 12.5*9.5*4.5cm



APLIQUE 25W

Referencia	Lote	EAN
14510	5	8414834145103

Lumens : 1100 lm
 Tiempo de carga: 4-6 horas
 Angulo: 180°
 Sensor de movimiento: 3-5m
 IP44

Bateria: 3.7V, 1200 mAh
 Tiempo de operación: 6h
 Panel solar 5,5V 1.3W
 Sensor crepuscular

Tamaño: 14*14*7cm 0.147kg



3 MODOS DE FUNCIONAMIENTO



APLIQUE SOLAR ANTI-MOSQUITOS

Referencia	Lote	EAN
14507 5W 200LM 3.7V 1200mAh	1	8414834145076

Lumens : 2000 lm
 Tiempo de carga: 8 horas
 Angulo: 120°
 Sensor de movimiento: 3-5m
 Tamaño: 10,5*60*15,4cm 0.171kg

Bateria: 3.7V, 1200 mAh
 Tiempo de operación: 4h
 IPX4
 Sensor crepuscular



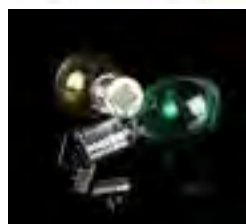
GAMA SOLAR

BOMBILLAS Y GUIRNALDAS



BOMBILLA SOLAR JARDÍN 4 LED DECORATIVA ON/OFF

Referencia	Lote	EAN
14512 EN CAJA EXPOSITORA	12	8414834145127



GUIRNALDA LED. LONGITUD TOTAL DEL CABLE: 5.5MT. 10 BOMBILLAS

Referencia	Lote	EAN
14508	1	8414834145080





DE EMPOTRAR REDONDOS

Referencia		Lote	EAN
13150	6W 3000K	5	8414834131502
14150	6W 4000K	5	8414834141501
14151	6W 6400K	5	8414834141518
13152	12W 3000K	5	8414834131526
14152	12W 4000K	5	8414834141525
14153	12W 6400K	5	8414834141532
14154 pack 2	12W 4000K	5	8414834141549
13155	18W 3000K	5	8414834131557
14155	18W 4000K	5	8414834141556
14158 pack 6	18W 4000K	5	8414834141587
14156	18W 6400K	5	8414834141563
14157 pack 2	18W 4000K	5	8414834141570
14148	24W 4000K	5	8414834141488
14149	24W 6000K	5	8414834141495

DE SUPERFICIE REDONDOS

Referencia		Lote	EAN
14162	6W 4000K	5	8414834141624
14163	12W 4000K	5	8414834141631
14164	18W 4000K	5	8414834141648

3000K

4000K

6000K

Packaging identificativo
de temperatura de color



DE EMPOTRAR CUADRADOS

Referencia		Lote	EAN
13159	6W 3000K	5	8414834131595
14159	6W 4000K	5	8414834141594
13160	12W 3000K	5	8414834131601
14160	12W 4000K	5	8414834141600
13161	18W 3000K	5	8414834131618
14161	18W 4000K	5	8414834141617

DE SUPERFICIE CUADRADOS

Referencia	Color	Lote	EAN
14165	6W 4000K	5	8414834141655
14166	12W 4000K	5	8414834141662
14167	18W 4000K	5	8414834141679



PANELES LED



14170P PANEL LED 36W 3600 LUMENS 4000K	8414834041702
14175 PANEL LED 36W 3600 LUMENS 6000K	8414834041754



4000 kelvins

6000 kelvins

AC: 175-265V 50/60 Hz
 3600 lumens
 CRI>80
 PF>0.5
 Material: Alumino + PMMA (Difusor) + PP
 Tipo LED: SMD
 Ángulo de haz: 120º
 Vida Media: > 30000h
 Encendido 0-100% 0.001 seg (instantáneo)
 Sin Flicker



CAMPANA UFO

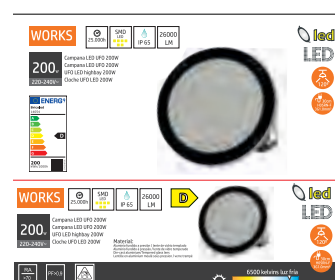


6500 kelvins

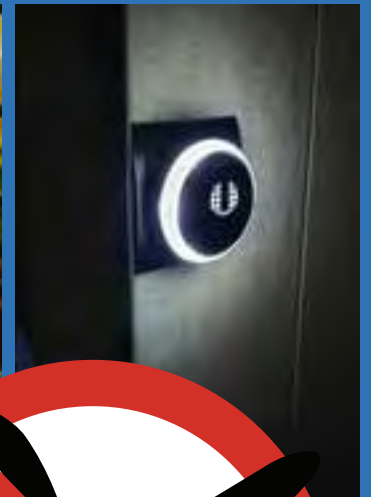


14054 Campana UFO Led 200W 14000 lumen 6500K IP66	8414834140542
---	---------------

200W
 AC: 180-265V 50Hz
 14000 lumens
 CRI>70
 PF>0.9
 Material: Alumino
 Tipo LED: SMD
 Ángulo de haz: 100º
 Vida Media: > 30000h
 Encendido 0-100% 0.001 seg (instantáneo)



GAMA ANTIMOSQUITOS





LÁMPARAS

LAMPARA ANTIMOSQUITOS

14702 8414834147022

Potencia: 3W

Voltaje Entrada: 230V 60HZ

Voltaje parrilla: > 800V

Luz ultra-violeta

Horas de uso: 30.000horas

1.5m de cable



115x105x220mm 409gr



LA LUZ ULTRAVIOLETA ATRAE A LOS MOSQUITOS POR LA LONGITUD DE ONDA ESPECIAL DE LA LUZ. SIN EMBARGO ES INOFENSIVO PARA SERES HUMANOS Y MASCOTAS.

PARRILLA ANTIMOSQUITOS

14714 8414834147145

Potencia: 2,3W

Voltaje Entrada: 230V 50/60HZ

Voltaje parrilla: >1000V 70MA

Luz ultra-violeta 12LED 2835smd

Horas de uso: 30.000horas

80cm de cable



274x240x58mm



ENCHUFABLES PORTÁTILES



REPELENTE MOSQUITO pilas 3xAAA

Referencia Lote EAN

14708 6 8414834147084



REPELENTE PLAGAS FRECUENCIA VARIABLE + LUZ GUÍA

Referencia Lote EAN

14712 6 8414834147121



MATAINSECTOS ENCHUFABLE

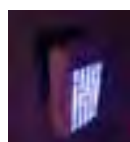
Referencia Lote EAN

14710 6 8414834147107

REPELENTE PLAGAS ULTRASONIDO

Referencia Lote EAN

14713 6 8414834147138



GAMA ANTIMOSQUITOS



RUBILE

CE

RoHS

LÁMPARA PORTÁTIL SOLAR



Incluye:
- Cable de carga tipo C
- Cepillito de limpieza

LAMPARA ANTIMOSQUITOS SOLAR CON BATERIA

14505 8414834145059

Potencia: 5W 90 Lumens

Voltaje Entrada: DC 5V 1000MA

Batería 18650 1200mAh

Voltaje parrilla: > 800V

Luz ultra-violeta 12 + 6 LED 2835smd

Horas de uso: 30.000horas

Longitud de onda: 395 +/-5nm



DOBLE FUNCIÓN

ILUMINACIÓN CON CARGA SOLAR Y PARRILLA ANTIMOSQUITOS

APLIQUE REPELENTE SOLAR



APLIQUE SOLAR ANTIMOSQUITOS

14507 8414834145073

Potencia: 5W 200lms

Voltaje Entrada: DC 5V 1000MA

Batería 3,7V 1200mAh

Voltaje parrilla: > 800V

Luz 26 LED 2835smd

Horas de uso: 30.000horas

Longitud de onda: 365nm





RAQUETAS



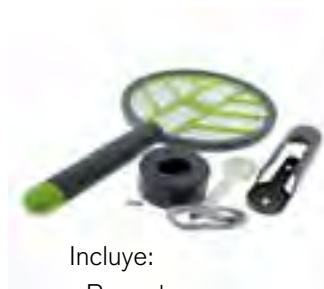
RAQUETA MATAMOSQUITOS ELÉCTRICA A PILAS.
PILAS: 2XAA (NO INCLUIDAS)

14711 Lote 10 8414834147114

Potencia: 3W

Voltaje parrilla: >1500V

CARGADOR + RAQUETA RECARGABLE



Incluye:

- Raqueta
- Cable de carga
- Base de soporte
- Soporte, tornillos y adhesivo para fijar a la pared



RAQUETA MATAMOSQUITOS ELÉCTRICA RECARGABLE
CON CARGADOR TIPO C

14716 Lote 1 8414834147169

Potencia: 4W

Voltaje parrilla: >1500V



GAMA ANTIMOSQUITOS

PULSERAS REPELENTES



sin productos químicos



PULSERA NEOPRENO REPELENTE MOSQUITOS

Referencia	Pack	Lote	EAN
14750	blister/display	10	8414834147503
14705	Tira de impulso	10+2	

PULSERA ESPIRAL CITRONELLA REPELENTE MOSQUITOS

14752	bolsa/display	50	8414834147527
14706	Tira de impulso	25	



14750



Tira de impulso
10u

14752



Display autoventa
50 unidades

14753



Display autoventa
50 unidades



MSDS

14751



PARCHES REPELENTES

SIN TÓXICOS
NI OLORES FUERTES



PARCHE REPELENTE MOSQUITO

Referencia	Lote	EAN
14754	50	8414834147541
14709	25	tira de impulso

Cross selling
25 unidades

Display autoventa
50 unidades

