

Selección de productos - catálogo rápido



Energía para usted

WÖHNELEC, S.A.

GE GIFAS
elettromateriale s.r.l.

Indice

Cuadros de distribución y transformadores

páginas 3-5

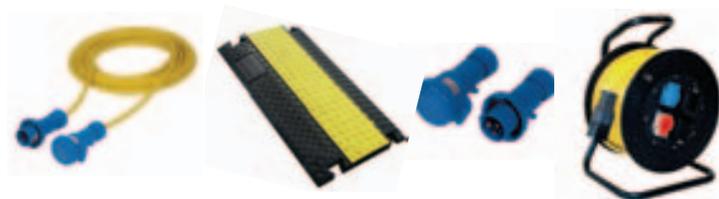
- Cuadros portátiles ASC
- Cuadros de obras
- Transformadores



Accesorios

páginas 6-11

- Extensiones
- Pasacables
- Bases y clavijas



Iluminación

páginas 12-20

- Lámparas de batería (recargables)
- Lámparas de inspección
- Lámparas fluorescentes
- Lámparas portátiles
- Lámparas LED



Otros productos

página 21

- Cajas de suelo
- Columnas de distribución



Productos EX

páginas 22-23

- Lámparas EX
- Enrolladores EX



Cuadros de distribución portátiles ASC

Cuadros de distribución portátiles

- Caja de goma butílica de gran resistencia; repelente al agua, aceites, grasas, disolventes y ácidos
- Prensaestopas Skintop con espiral protectora contra flexión
- Interruptor de protección magnetotérmico diferencial Icu=6kA I_{dn}=0,03A
- Toma y clavija según IEC 309-1/2



⇒ Gama 1400

- Dimensiones 290x78x65 mm
- Cable: 3m 3G2,5 H07RN-F

Modelo	Clavija	Bases
14029/SPS	1 CEE 230V 16A 2P+T IP67	2 CEE 16A 230V 2P+T IP67
14039/SP	1 CEE 230V 16A 2P+T IP44	3 CEE 16A 230V 2P+T IP44



⇒ Gama 6200

- Dimensiones 280x255x230 mm
- Cable 3m H07RN-F

Modelo	Entrada		Bases
	Clavija aerea	Cable Ø	
62004/DS	1 CEE 230V 16A 2P+T IP67	3G2,5	4 CEE 230V 16A 2P+T IP67
62022E/DS	1 CEE 400V 32A 3P+T+N IP67	5G6	2 CEE 400V 16A 3P+T IP67 2 CEE 230V 16A 2P+T IP67
620409/DS	1 CEE 400V 16A 3P+T IP67	4G2,5	4 CEE 400V 16A 3P+T IP67



⇒ Gama 6700

- Dimensiones 350x290x280 mm
- Cable 3m H07RN-F

Modelo	Entrada		Bases
	Clavija aerea	Cable Ø	
6700089/SPS	1 CEE 230V 16A 2P+T IP67	3G2,5	8 CEE 230V 16A 2P+T IP67
6701129/SPSN	1 CEE 400V 32A 3P+T+N IP67	5G6	2 CEE 400V 32A 3P+T IP67 1 CEE 400V 16A 3P+T IP67 2 CEE 230V 16A 2P+T IP67

Cuadros de obra

Cuadros de distribución ASC

- Apropriados para el uso específico en las obras públicas y si se presentan condiciones de utilización particularmente duras.
- Mando de desconexión de seguridad por mínima tensión
- Interruptor de protección magnetotérmico diferencial general 4P
- 63A/40A I_{dn}=0,03A
- Cada base con su dispositivo de protección (interruptor magnetotérmico)



⇒ Cuadros de distribución final ASC 40-63A gama H

- Dimensiones: 336x370x160 mm

Modelo	Protección		Bases CEE IEC 309-1/2 IP67		
	Interr. gen.		230V	400V	
	63A	40A	16A 2P+T	16A 3P+T	32A 3P+T
H543C		•	8	-	-
H513C	•		4	2	1
H282C		•	3	3	-
H280C	•		3	2	1



⇒ Cuadros de distribución final ASC 40-63A gama M

- Dimensiones: 265x370x133 mm

Modelo	Protección		Bases CEE IEC 309-1/2 IP67		
	Interr. gen.		230V	400V	
	63A	40A	16A 2P+T	16A 3P+T	32A 3P+T
M1C		•	6	-	-
M9C		•	3	2	-
M11C		•	2	2	-
M338C	•		2	1	1

N.B. Nuestra gama estándar de cuadros ASC hasta 630A

Accesorios

Soporte serie L



Soporte serie LC



Soporte móvil serie T



Soporte móvil serie C



Transformadores

Transformadores móviles de seguridad

- Caja de goma butílica de gran resistencia
- Tensión de entrada hasta 400V

- Tensiones de salida standard de muy baja tensión
- También hay disponibles sobre

soportes en goma y en acero para potencias superiores



⇒ Gama 6200

- Dimensiones 280x225x230 mm
- Entrada: clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67 y 3m de cable 2x1,5mm² H07RN-F

Modelo	Protección		Transformador	Bases
	Primario	Secundario		
62V02522/SPS	1 fusible 2A lento	1 fusible 10A rápido	Primario: 230V Secundario: 24V Potencia: 250VA	2 CEE 24V 16A 2P IP67
62V05024/SPS	1 fusible 4A lento	2 fusibles 10A rápidos	Primario: 230V Secundario: 24V Potencia: 500VA	4 CEE 24V 16A 2P IP67



⇒ Gama 6700

- Dimensiones 350x290x280 mm
- Entrada: clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67 o 400V 16A 3P+T y 3m di cable 2x1,5mm² H07RN-F

Modelo	Protección		Transformador	Bases
	Primario	Secundario		
67V10024/SPS	1 fusible 6A lento	4 fusibles 10A rápidos	Primario: 230V Secundario: 24V Potencia: 1000VA	4 CEE 24V 16A 2P IP67
67V10024/SPSV	1 fusible 4A lento	4 fusibles 10A rápidos	Primario: 400V Secundario: 24V Potencia: 1000VA	4 CEE 24V 16A 2P IP67
67V100324/SPS	1 fusible 6A lento	3 fusibles 10A rápidos	Primario: 230V Secundario: 24-48V Potencia: 1000VA	2 CEE 24V 16A 2P IP67 2 CEE 48V 16A 2P IP67



⇒ Gama 3500

- Dimensiones 360x250x360 mm
- Entrada: clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67 y 3m de cable 2x1,5mm² H07RN-F

Modelo	Protección		Transformador	Bases
	Primario	Secundario		
35V20026/SPS	1 fusible 10A lento	6 fusibles 12A rápidos	Primario: 230V Secundario: 24V Potencia: 2000VA	6 CEE 24V 16A 2P IP67
35V25028/SPS	1 fusible 16A lento	8 fusibles 12A rápidos	Primario: 230V Secundario: 24V Potencia: 2500VA	8 CEE 24V 16A 2P IP67
35T15051/SPS	1 fusible 18A lento	1 fusible 6A rápido	Primario: 230V Secundario: 230V Potencia: 1500VA	1 CEE 230V 16A 2P+T IP67

Pasacables

Pasacables de protección GIFAS

- Sistema de protección de cables de ensamblaje rápido
- Resistente a los golpes, al aceite, al ácido y al petróleo
- Aislante y antideslizante
- Fabricado en poliuretano



⇒ Pasacables estándar

- Pasacables de tres canaletas (L=53/46/58 mm, H=50 mm)
- Tapa de bisagra patentada
- Carga: 5 Tn/400 cm²
- Resistencia al fuego DIN 4102-1 clase B2
- Piezas de unión reemplazables
- Gama de complementos (piezas para cruces, rampas finales y curvas 45°)



⇒ Pasacables de cinco canales

- Pasacables de cinco canaletas (L=32mm, H=35mm)
- Carga: 5 Tn/400 cm²
- Resistencia al fuego DIN 4102-1 clase B2
- Piezas de unión embutidas en la misma estructura



⇒ Pasacables ligero

- Pasacables de siete canaletas (L=30mm, H=30mm)
- Carga: permite el paso de vehículos ligeros
- Piezas de unión embutidas en la misma estructura
- Perfecto para aplicaciones en áreas peatonales y en interiores



⇒ Pasatubos

- Pasatubos de dos canales de gran tamaño
- Asa de transporte y de ensamblaje en la parte inferior
- Incorpora bandas reflectantes en su parte superior
- Ideal para vehículos de emergencia (bomberos...)

Modelo	Descripción	Dimensiones	Peso
CRS.3N	Pasacables standard	1000x600x75 mm	19 kg
CRS.3C45	Curva 45° para pasacables estándar	600x75 mm	5,5 kg
CRS.3T	Rampa final (piezas de unión embutidas)	150x600x75 mm	2,6 kg
CRS.5N	Pasacables de cinco canaletas	870x530x55 mm	11,8 kg
CRG.7N	Pasacables económico	800x430x40 mm	3,5 kg
KDR.2	Pasatubos	890x300x95 mm	11,5 kg

Clavijas y bases



⇒ Clavijas y bases en goma

- Cuerpo en goma butílica
- Color diferente según la tensión
- Bornes niquelados (modelos SCHUKO)



Tipo		Modelo	
		Clavija	Base
CEE 24V	16A 2P IP44	241626	241627
CEE 230V	16A 2P IP44	201636	201637
CEE 400V	16A 4P IP44	301646	301647
CEE 400V	32A 4P IP44	303246	303247
CEE 400V	63A 4P IP67	306346	306347
CEE 500V	63A 7P h7 IP67	506376	506376
SCHUKO 250V	16A 3P IP54	111	211



⇒ Clavijas y bases en material plástico

- Cuerpo en material plástico muy resistente, reforzado antichoque
- Grado de protección IP44 e IP67



Tipo		Modelo	
Clavija	Base	IP44	IP67
230V 16A 3P	-	201636.07	201636.07S
-	230V 16A 3P	201637.07	201637.07S
400V 16A 4P	-	301646.07	301646.07S
-	400V 16A 4P	301647.07	301647.07S
400V 16A 5P	-	301656.07	301656.07S
-	400V 16A 5P	301657.07	301657.07S
400V 32A 4P	-	303246.07	303246.07S
-	400V 32A 4P	303247.07	303247.07S
400V 32A 5P	-	303256.07	303256.07S
-	400V 32A 5P	303257.07	303257.07S



⇒ Inversores de fase

- Clavijas en material plástico muy resistente, reforzado antichoque
- Bornes niquelados
- Grado de protección IP67

Tipo	Modelo	
	3P+T	3P+T+N
400V 16A	301646.01/IV	301656.01/IV
400V 32A	303246.01/IV	303256.01/IV

Lámparas de batería recargables

⇒ Gama Flash



Proyector halógeno portátil de batería, funcionamiento de señalización y de emergencia.

- **Caja base:** cuerpo fabricado en poliamida antichoque, vidrio protegido en plástico policarbonato irrompible IP 65. Peso 2 Kg/2,5 Kg
- **Potencia:** lámpara principal halógena 10W, 6V de gran intensidad luminosa. Lámpara auxiliar 1,2W, 6V.
- **Características y modos de funcionamiento:** variación de luminosidad (dimmer); parpadeo y parpadeo alternado con variación de frecuencia. Conmutador automático a la lámpara auxiliar en caso de fallo de la principal. Funcionamiento de emergencia automático en caso de conexión a la red eléctrica de la lámpara encendida.
- **Carga:** de red 230Vac con adaptador de red modelo C.FLASH/230M (opcional) o de muy baja tensión 9÷28Vac 9÷30Vdc con cable (opcional). Tiempo de carga máximo 6 horas con batería de 5Ah (9 horas con batería de 8Ah).
- **Autonomía:** 2,5h a plena carga con batería de 5Ah ó 4h con batería de 8Ah. Acumuladores de plomo 6V, sellados, sin mantenimiento.
- **Accesorios opcionales:** 4 filtros de color (blanco, rojo, verde y amarillo), correa ajustable, cable de carga con enchufe de encendedor.

Modelo	Descripción
FLASH10/5SE	Lámpara portátil con batería de 5Ah
FLASH10/8SE	Lámpara portátil con batería de 8Ah
C.FLASH/230M	Cargador, 2,5m de cable, clavija schuko
C.FLASH/SP94	Cargador, hasta 4m de cable espiral y enchufe de encendedor 12/24V
CAR95	Cargador básico 230V 50/60Hz
FLASH10/5SET	Kit lámpara portátil con batería de 5Ah + cargador (C.FLASH/230M)
FLASH10/5SEC	Kit lámpara portátil con batería de 5Ah + cargador básico (CAR95)
FLASH10/5SETX	Kit lámpara portátil con batería de 5Ah + cargador (C.FLASH/230M) + accesorios

⇒ Multi Bat



- **Proyector portátil de luz fría 38W, de batería, da una luz muy intensa**
- **Caja base:** cuerpo en policarbonato envuelto en caucho, vidrio protegido en policarbonato irrompible. Grado de protección IP64, grado de aislamiento clase II
- **Potencia:** lámpara fluorescente 2D de bajo consumo 38W, alto rendimiento luminoso (2850 lumen).
- **Carga:** de 230Vac o de enchufe de encendedor; tiempo de carga máximo 3 horas.
- **Autonomía:** 2,5h con batería de 7,2 Ah.

Modelo	Descripción
996BAT	Lámpara Multi Bat 38W (sin cable de carga)
996CAR	Cable de carga 230V 50Hz
996CARA	Cable de carga 12Vdc
0838	Lámpara fluorescente 38W 2D
BAT	Batería 7,2Ah

Lámparas de batería



⇒ Dragon

- Lámpara portátil recargable de inspección de gran rendimiento
- Cuerpo en policarbonato antichoque y muy resistente.
- Bombilla halógena 50W/20W
- Luz potente y de largo alcance (hasta 500 m)
- Interruptor deslizante de dos niveles: potencia máxima (50W) y potencia reducida (20W)
- Carga de red 230V/22Vdc
- Autonomía 1,5h a plena potencia, unas 3h a potencia reducida
- Batería recargable Ni-Cd 6V/12Ah integrada, protección contra sobrecargas
- Grado de protección IP65
- Peso 2,5 kg
- Grado de aislamiento clase III

Modelo	Descripción
DR.5020	Proyector portátil Dragon 50/20W, correa incluida
DRCB.5020	Cargador 230V/22Vdc

Linternas

- Linternas profesionales de baterías

- Alimentación con pilas alcalinas corrientes (LR6 o NiCd)

- Gran rendimiento luminoso



⇒ MicroLED

- Carcasa en aluminio; mango antideslizante
- Chip luminoso LED de 1,25W de gran rendimiento
- Muy ligera (sólo 82 gr. baterías incluidas)
- Dimensiones: 101,5 mm, Ø 24 mm
- Autonomía unas 9h
- Alimentación con 3 pilas alcalinas LR6 AAAA 1,5V (incluidas)

Modelo	Descripción
MICROLED	Linterna profesional a LED, 3 baterías alcalinas y bolsa
LR6BAT	3 pilas alcalinas tipo LR6 AAAA 1,5V

⇒ Mitralux CS125



- Carcasa en plástico irrompible; LED con un haz luminoso puntual de visión a largo alcance y con una lente gran angular
- Dimensiones 60/67x100x18/25 mm
- Autonomía unas 3h con 3 pilas LR6
- Alimentación con 4 pilas LR6, incluidas) ó 4 pilas NiCd (recargables).

Modelo	Descripción
MX.CS125	MITRALUX CS 125, Compact Spot TL, 4 pilas LR6 incluidas
MX.LPCS125	Micro-lámpara halógena 5,2V/500mA
MX.TSCS125	Canguro
MX.TCCS125	Canguro para baterías

Lámparas de trabajo



⇒ Gama Prima

- Cuerpo y vidrio de protección en policarbonato antichoque V-0
- Bornes de alimentación accesibles (no hace falta abrir el equipo para reemplazar el cable)
- Lámpara fluorescente 2D, hasta 10.000h de vida (incluída)
- Temperatura de color 3500°K
- Grado de protección IP65
- Grado de aislamiento clase II

Modelo	Tensión	Potencia	Casquillo	Aliment.	Características	Lumen
99531A294N	12Vdc	38W	GR10q	Electrónica	5m cable 2x1mm ² H07RN-F y enchufe de encendedor	2850
99531A295N	12Vdc	38W	GR10q	Electrónica	5m cable 2x1mm ² H07RN-F conector para batería GIFAS serie BAT12	2850
99532A282SN	24V 50/60Hz	38W	GR10q	Electrónica	5m cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P IP67	2850
99532A782P82SN	24V 50/60Hz	38W	GR10q	Electrónica	5m cable 2x2,5mm ² H07RN-F clavija y base CEE 24V 16A 2P IP67	2850
99530EA181SN	230V 50/60Hz	38W	GR10q	Electrónica	5m cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67	2850
99530A181SN	230V 50Hz	38W	GR10q	Ferromagnética	5m cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67	2850
99530A781P81SN	230V 50Hz	38W	GR10q	Ferromagnética	5m cable 3G2,5mm ² H07RN-F clavija y base CEE 230V 16A 2P+T IP67	2850
99550EA181SN	230V 50/60Hz	55W	GRY10q-3	Electrónica	5m cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67	3900
99550EA781P81SN	230V 50/60Hz	55W	GRY10q-3	Electrónica	5m cable 3G2,5mm ² H07RN-F clavija y base CEE 230V 16A 2P+T IP67	3900



⇒ Gama Multi

- Carcasa en policarbonato envuelta en caucho; vidrio en policarbonato antichoque
- Lámparas fluorescentes tipo 2D 55W, Dulux® F 2x36W o halógenas 2x100W
- Haz difuso (Flood) de gran rendimiento luminoso y de bajo consumo
- Fácil sujeción a la pared (4 imanes) o al techo
- Grado de protección IP65
- Grado de aislamiento clase II

Modelo	Tensión	Potencia	Casquillo	Aliment.	Características	Lumen
99672A3821P2SN	24V 50/60Hz	2x36W	2G10	Electrónica	5m cable 2x2,5mm ² H07RN-F; clavija CEE 24V 16A 2P IP67; int. on/off; 1 base CEE 24V 16A 2P IP67	5600
99674A383P4SN	48V 50/60Hz	2x36W	2G10	Electrónica	5m cable 2x2,5mm ² H07RN-F; clavija CEE 48V 16A 2P IP67; int. on/off; int. mag. 2P 10A; 2 prese CEE 48V 16A 2P IP67	5600
9967001A781SN/81	230V 50/60Hz	2x36W	2G10	Electrónica	5m cable 3G2,5mm ² H07RN-F; clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67; int. on/off; 1 base CEE 230V 16A 2P+T IP67	5600
99622A382SN	24V	2x100W	GY6,35	-	5m cable 2x2,5mm ² H07RN-F; clavija CEE 24V 16A 2P IP67; int. on/off	4000

Lámparas de inspección



⇒ Gama 969

- Cuerpo totalmente en caucho
- Vidrio de protección antichoque tipo float
- Gancho para colgar Ø 50mm
- Interruptor de tres niveles con tapa en caucho
- Hay disponibles versiones de haz difuso (Flood) y de haz concentrado (Spot)
- Bombilla halógena de gran rendimiento, hasta 2000h de vida, incluida
- Prensaestopas Skintop con espiral protectora contra flexión
- Grado de protección IP54
- Grado de aislamiento clase III

Modelo	Haz	Tensión	Potencia	Casquillo	Características	Lumen
969S21A282SN	spot	24V	100W	GY6,35	5m cable 2x1,5mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P IP67	2000
969L25A282SN	flood	24V	50W	GY6,35	5m cable 2x1,5mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P IP67	950
969S12S95	spot	12V	20W	GY6,35	1,20m cable espiral 2x0,75mm ² extensible hasta 3m, conexión para baterías BAT12	320
969S12S94	spot	12V	20W	GY6,35	1,20m cable espiral 2x0,75mm ² extensible hasta 4m, conexión con enchufe de encen-	320



Cartera con acumulador

Acumulador Pb-Ca, tensión 12Vdc – capacidad 12Ah, en cartera. Autonomía con modelo 969S12S95 (12V, 20W) de unas 6h. Peso 4,5 kg.

Art. BAT12/12



Canguro con acumulador

Acumulador Pb-Ca tensión 12Vdc – capacidad 7Ah, en canguro. Autonomía con modelo 969S12S95 (12V, 20W) de más de 3h. Peso 2,85 kg.

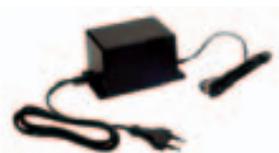
Art. BAT12/7



Cargador

Cargador en carcasa de caucho, alimentación 230Vac, salida 13.8Vdc, 800mA. Entrada con 2m de cable H05VV-F y clavija schuko 230V, 10A 2P+T. Salida con cable y conexión para baterías BAT12/12 y BAT12/7.

Art. CAR12



Cargador básico

Cargador para baterías BAT12/12 y BAT12/7. Alimentación 230Vac, salida 13.8Vdc, 800mA.

Art. CARABS

Lámparas tubulares portátiles



⇒ Gama Dulux® y gama Lineal

- Equipo de iluminación portátil con lámpara tipo Dulux® (casquillo 2G7 - 2G11) o tipo lineal (casquillo G5 - G13)
- Mango y tapa en material plástico antichoque
- Vidrio en policarbonato rayado para una difusión ancha, pantalla antideslumbramiento y antirreflejo
- Gancho giratorio para orientar la luz
- Abrazadera en acero INOX con cierre a tornillo; prensaestopas protector contra flexión
- Alimentación electrónica o ferromagnética incorporada
- Grado de protección IP55
- Grado de aislamiento clase II
- Lámparas fluorescentes incluidas
- Cada modelo con clavija CEE 24V 16A 2P IP67 y 5m de cable 2x1mm² H07RN-F

Modelo	Tensión	Potencia	Casquillo	Alimentación	Lámpara
955A182SN	24Vac/dc	4W	G5	Electrónica	Lineal
956A183SN	48Vac/dc	4W	G5	Electrónica	Lineal
89611A1G	12Vdc	11W	2G7	Electrónica	Dulux®
89612A182SN	24Vac/dc	11W	2G7	Electrónica	Dulux®
89614A183SN	48Vac/dc	11W	2G7	Electrónica	Dulux®
89610A181SN	230V 50/60Hz	11W	2G7	Electrónica	Dulux®
98881A1G	12Vdc	18W	2G11	Electrónica	Dulux®
98882A182SN	24Vac/dc	18W	2G11	Electrónica	Dulux®
98884A183SN	48Vac/dc	18W	2G11	Electrónica	Dulux®
98880A181SN	230V 50/60Hz	18W	2G11	Electrónica	Dulux®
9653AA181SN	230V 50/60Hz	20W	E27	Electrónica	Dulux®
98832A182SN	24Vac 50/60Hz	36W	2G11	Electrónica	Lineal
98834A183SN	48Vac 50/60Hz	36W	2G11	Electrónica	Lineal
98830A181SN	230V 50Hz	36W	2G11	Ferromagnética	Lineal
94032A182SN	24V 50/60Hz	36W	G13	Electrónica	Dulux®
94034A183SN	48V 50/60Hz	36W	G13	Electrónica	Dulux®
94030A181SN	230V 50/60Hz	36W	G13	Electrónica	Dulux®

Lámparas portátiles

⇒ Gama 908E



- Mango en caucho, rejilla de protección metálica galvanizada, vidrio cerrado con abrazadera a tornillo, gancho para colgar
- Tensión máx. 230V; potencia máx. 60W
- Grado de protección IPX5

Modelo	Tensión	Potencia	Casquillo	Características	Clase
908EA182SN	24V	60W	E27	5m de cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P IP67	III
908EA181SN	230V	60W	E27	5m de cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67	II
908E	máx. 230V	60W	E27	Sólo cuerpo lámpara	-

⇒ Gama 928E



- Mango en caucho, rejilla de protección metálica galvanizada, vidrio cerrado con abrazadera a tornillo, gancho para colgar
- Tensión máx. 230V; potencia máx. 100W
- Grado de protección IP20

Modelo	Tensión	Potencia	Casquillo	Características	Clase
928EA182SN	24V	100W	E27	5m de cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P de IP67	III
928EA181SN	230V	100W	E27	5m cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67	II
928E	máx. 230V	100W	E27	Sólo cuerpo lámpara	-

⇒ Gama 910



- Mango en caucho y vidrio en policarbonato irrompible con bloque de seguridad, gancho para colgar
- Tensión máx. 230V; potencia máx. 60W
- Grado de protección IP20

Modelo	Tensión	Potencia	Casquillo	Características	Clase
9102EA182SN	24V	60W	E27	5m de cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P IP67	III
9103EA181SN	230V	60W	E27	5m de cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67	II
910	máx. 230V	60W	E27	Sólo cuerpo lámpara	-

⇒ Gama 921



- Carcasa en caucho y vidrio en policarbonato irrompible, reflector en aluminio
- Prensaestopas en caucho protegiendo contra flexión
- Doble gancho para colgar
- Tensión máx. 230V; potencia máx. 200W
- Grado de protección IP55

Modelo	Tensión	Potencia	Casquillo	Características	Clase
921Y2IA282SN	24V	200W	GY6,35	5m de cable 2x1,5mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P IP67 - lámpara halógena	III
9212IA282SN	24V	200W	E27	5m de cable 2x1,5mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P IP67	III
921	máx. 230V	200W	E27	Sólo cuerpo lámpara	-

Lámparas de trabajo a LED



⇒ StabiLED

- LED de 1W de gran rendimiento
- Haz luminoso claro y brillante
- Antichoque
- Vida muy larga (más de 70.000 horas de funcionamiento)
- Bajo consumo
- Grado de protección IP65
- Grado de aislamiento clase II/III
- Gancho giratorio

Modelo	Tensión	Potencia	Características
STB24	24V	7x1W	5m cable 2x1,5mm ² H07RN-F clavija CEE 24V 16A 2P IP67; 7 LED
STB42	42V	7x1W	5m cable 2x1,5mm ² H07RN-F clavija CEE 48V 16A 2P IP67; 7 LED
STB23	230V	6x1W	5m cable 2x1mm ² H07RN-F clavija CEE 230V 16A 2P+T IP67; 6 LED



⇒ Bombillas reforzadas gama 710

- Bombillas de ampolla transparente, antichoque, resistentes a las alteraciones de tensión y a los cambios bruscos de temperatura.
- Vidrio plano reforzado (espesor 0,75mm); filamento de doble espiral en wolframio, resistente a las vibraciones, de 11 (230V) ó 4 apoyos (24/48V).
- **Casquillo B22 bajo pedido**

Modelo	Tensión	Potencia	Casquillo	Lumen
7102VL	230V	40W	E27	440
7103VL	230V	60W	E27	730
7104VL	230V	75W	E27	920
7105VL	230V	100W	E27	1320
7106VL	230V	150W	E27	2200
710350VL1	48V	60W	E27	730
710550VL1	48V	100W	E27	1320
710324VL	24V	60W	E27	730
710524VL	24V	100W	E27	1320
710624VL	24V	150W	E27	2200

Balizamiento de seguridad

Sistemas de balizamiento a LED

- Sistemas de seguridad viaria en túneles a LED
- Iluminación activa y muy fuerte para zonas con alto contraste sol/sombra
- Funcionamiento continuo, también en caso de fallo de una o más unidades luminosas
- Grado de aislamiento clase III
- Alimentación 24VDC/230VAC
- Ideales para túneles, zonas peatonales exteriores, aparcamientos, rotondas



⇒ Gama MarkLED

- Dimensiones: Ø 110 mm, H 16 mm
- Cuerpo y tapa en material plástico antichoque (makrolon)
- 2x6 diodos (1x6 de un solo lado)
- 3 juntas de estanqueidad
- Grado de protección IP68
- Alimentación con cable especial 2,5mm² y conectores de derivación en T
- Cuadro de mandos programable de cuatro canales (cada canal puede tener hasta 31 unidades conectadas)



⇒ Gama SecuLED

- Dimensiones: 120x180x52 mm
- Cuerpo en policarbonato
- 2x6 diodos (1x6 de un solo lado)
- Grado de protección IP67
- Alimentación con cable 2x2,5mm² y pasacables



⇒ Gama FlatLED

- Dimensiones: 120x65 mm, empotrable
- Cuerpo y tapa en material plástico especial
- 2x6 diodos
- Junta de estanqueidad
- Grado de protección IP68
- Alimentación con cable especial 2,5mm² y pasacables
- Cuadro de mandos programable de cuatro canales (cada canal puede tener hasta 31 unidades conectadas)
- Tránsito rodado de vehículos

Cajas de suelo

Cajas de suelo de distribución

- Cuerpo en acero inox. de alta resistencia



- Cuadros de distribución GIFAS norma CEI 20-37 en caucho, fabricados según la

⇒ Gama Piazza

- Clase de carga: D400 (40 t)
- Profundidad: min. 1000 mm
- Empleo: de tapa cerrada
- Tapa: 700x700 mm, con placa de enrasamiento
- Ideal para plazas, jardines, mercados, zonas peatonales, aparcamientos, áreas recreativas, industrias, exposiciones y ferias de muestras



⇒ Gama Vesuvio

- Clase de carga: D400 (40 t)
- Profundidad: min. 610 mm
- Empleo: de tapa cerrada
- Tapa: Ø 605 mm, de fundición esferoidal
- Ideal para plazas, jardines, mercados, zonas peatonales, aparcamientos, áreas recreativas, industrias, exposiciones y ferias de muestras



⇒ Gama Vita

- Clase de carga: D400 (40 t)
- Profundidad: min. 1000 mm
- Empleo: de tapa abierta (con protección de seguridad)
- Tapa: 480x480 mm, de fundición esferoidal o con placa de enrasamiento
- Ideal para plazas, jardines, mercados, zonas peatonales, aparcamientos, áreas recreativas, industrias, exposiciones y ferias de muestras



⇒ Gama Campetto (serie I-IV)

- Clase de carga: B125 (12,5 t) o D400 (40 t)
- Profundidad: variable, desde 200 mm
- Empleo: de tapa abierta (con protección de seguridad) o cerrada
- Tapa: en acero, con ranuras antideslizantes, de fundición esferoidal o con placa de enrasamiento
- Ideal para plazas, jardines, mercados, zonas peatonales, aparcamientos, áreas recreativas

Columnas

Columnas de distribución

- Cuerpo en acero inox de alta resistencia

- Cuadros de distribución GIFAS norma CEI 20-37 en caucho, fabricados según la



⇒ Porthos

- Dimensiones: 1330 x 390 x 300 mm
- Acabado: acero pintado
- Ideal para: puertos y embarcaderos, puntos de carga de camiones frigoríficos
- Instalación: de uso fijo o ambulante



⇒ Focus

- Dimensiones: 1070 x 500 x 320 mm
- Acabado: acero pulido, satinado o pintado
- Ideal para: muelles flotantes, puertos y embarcaderos
- Instalación: de uso fijo



⇒ Bis

- Dimensiones: 682 x 375 x 556 mm
- Acabado: acero pintado
- Ideal para: ferias de muestras, mercadillos, camping, aparcamientos
- Instalación: de uso fijo o ambulante



⇒ Rondó

- Dimensiones: Ø 154/204/304 mm, H 1.200 mm
- Acabado: aluminio pintado
- Ideal para: mobiliario urbano
- Instalación: de uso fijo

Lámparas EX

Lámparas portátiles EX

- Para empleo en locales con riesgo de explosión

- Cuerpo en material plástico anti-choque
- Fácil de manejar



⇒ Primatex (Zonas 1-2 y 21-22)

- Certificación Ex: II 2GD EEx eib IIC T4 IP66 T135°C
- Alimentación: 4 baterías R20 de carbono de zinc 1.5V/7.3Ah
- Bombilla halógena de 4.8 V/0.5 A
- Autonomía: unas 20h
- Peso: 1,4 kg
- Grado de protección IP66



⇒ Jupiter (Zonas 1-2 y 21-22)

- Certificación Ex: II 2GD EEx eib IIC T4 IP66 T135°C
- Acumulador: 4 V/5 Ah, sistema de celdas de ácido
- Bombilla halógena de 3,75 V/0,75 A
- Autonomía: 7h
- Tiempo de carga: de 2 a 7 h
- Peso: 1,75 kg
- Grado de protección IP66



⇒ IL80 (Zonas 1-2 y 21-22)

- Certificación Ex: II 2GD EEx eib IIC T4(Tamb=-20°C/+35°C)/T3
- Acumulador: de Ni-Cd 6V/5Ah
- Bombilla halógena de 6W/2,4W PX13,5 S
- Autonomía: 11h a plena potencia, 18h a potencia reducida
- Peso: 1,4 kg.
- Interruptor deslizante de dos niveles
- Grado de protección IP66



⇒ Vertigo (Zonas 1-2 y 21-22)

- Certificación Ex: II 2GD EEx eib IIC T4
- Alimentación: 4 baterías R20 de carbono de zinc 1.5V/7.3 Ah
- Bombilla de xenon 2.4 V/0.7 A
- Autonomía: unas 12h
- Peso: 400 g
- Grado de protección IP67

Modelo	Descripción	Modelo	Descripción
PRM	Lámpara portátil PRIMATEX, baterías no incluidas, color negro	IL80	Lámpara portátil Ex IL-80, accesorios no incluidos
PRM.29	Batería R20 de carbono de zinc 1.5 V/7.3 Ah	IL80.71	Soporte para lámpara portátil Ex IL80 (sin cable de alimentación)
PRM.30	Bombilla halógena 4.8 V/0.5 A	IL80.72	Alimentador para Ex IL80 da 230 V/12 VDC con cable de alimentación
JPT	Lámpara Ex JUPITER de acumulador, cargador no incluido, color negro	IL80.73	Enchufe de encendedor 12 VDC para Ex IL80
JPT.97	Acumulador 4 V/5 Ah	VRTD	Linterna Vertigo recta, tipo TS 24 T4, baterías no incluidas
JPT.87	Cargador 230 V	VRTA	Linterna Vertigo angular, tipo TS 24 T4, baterías no incluidas
JPT.11	Cargador 12-32 V	VRT.12	Linterna sin casquillo (para los dos modelos)
JPT.88	Bombilla halógena 3.75 V/0.75 A	VRT.07	Bombilla de xeno 2,4V/0,7A

Enrolladores de cable EX

Enrolladores de cable EX en caucho

- Para empleo en locales con riesgo de explosión zonas 1 y 2
- Cuerpo en caucho
- Soporte tubular de acero reforzado y galvanizado
- Con sistema de frenado
- Antichoque
- Equipados con dispositivo de seguridad térmica y sobrecargas



⇒ Gama 502

- Certificación Ex: II 2 G EEx de IIC T6
- Fabricaciones especiales (3P+T, 380-415V o 500V) o bases tipo CEAG bajo pedido

Modelo	Tensión nominal	Corriente nominal	Características
50231FE33EX	400V	16A	Entrada: 30 m de cable GIFAPREN 5G2.5mm ² , clavija CEE tipo Stahl 400V 5x16A Salida: 1 base CEE tipo Stahl 400V 5x16A
50221G721EX	230V	16A	Entrada: 35 m de cable GIFAPREN 3G2.5mm ² , clavija CEE tipo Stahl 230V 3x16A Salida: 1 base CEE tipo Stahl 230V 3x16A



⇒ Gama 540

- Certificación Ex: II 2 G EEx de IIA T6
- Bajo pedido con conexión Ex Fribos/Stahl

Modelo	Tensión nominal	Corriente nominal	Características
54021M721EX	230V	16A	45+5 m de cable GIFAPREN 3G2,5mm ² con clavija móvil y base CEAG Ex 230V 16A 1P+N+T
54021M721EX/1	230V	16A	Idem, con soporte portátil
54031ME33EX	400V	16A	40+5 m de cable GIFAPREN 5G2,5mm ² , con clavija móvil y base CEAG Ex 400V 16A 3P+T+N
54031ME33EX/1	400V	16A	Idem, con soporte portátil

conectar



conducir



distribuir



proteger



regular



alumbrar



...y mucho más



GE G I F A S
elettromateriale s.r.l.



WÖHNELEC, S.A.

Wöhnelec, S.A. · 08750 Molins de Rei (Barcelona) · Francesc Samaranch, 11 · Nave fondo derecha
Tel. 93 680 15 64 · Fax 93 680 04 39 · wohnelec@yahoo.es

Wöhnelec, S.A. · 28850 Torrejon de Ardoz (Madrid) · Puerto de Navacerrada, 16
Tel. 91 676 21 89 · Fax 91 656 31 79 · wohnelec@wohmad.e.telefonica.net