



Productos complementarios

Para una perfecta instalación



Lexo
electric



PARA UNA PERFECTA INSTALACIÓN

Los productos complementarios de Lexo Electric están pensados para que nada falte en la instalación eléctrica, ofreciendo soluciones con calidad y seguridad de la mano de una cuidada estética, entre las que destacamos:

- Soluciones para rosca E27
- Soluciones para una mejor calidad del aire
- Solución que favorece el control del consumo de energía

SOLUCIONES PARA ROSCA **E27**



PORTALÁMPARAS

► TIPO PLAFÓN

Portalámparas termoplástico para instalaciones sobre cajas de distribución de 3 módulos, en cielo o muro, ofreciendo una cuidada terminación al quedar ocultos los tornillos de fijación.



PORTALÁMPARAS

► ESTÁNDAR

Portalámparas termoplástico para aplicaciones residenciales de uso cotidiano. Puede ser utilizado para primera instalación o como complemento para lámparas.



PORTALÁMPARAS

► TIPO BASE RECTA

Portalámparas de loza para uso en cielo y muro.



SOLUCIONES PARA UNA MEJOR **CALIDAD** DEL AIRE

EXTRACTORES DE AIRE

Aspiran y renuevan el aire de espacios cerrados, eliminando el exceso de humedad, causante de la aparición de moho y malos olores.

Se cuenta con 3 extractores de aire de 4, 5 y 6 pulgadas en potencias de 10 y 20W y con velocidades de rotación de 1.650, 1.800 y 2.300rpm.



SOLUCIÓN PARA EL **CONTROL** DE LA ENERGÍA

MEDIDOR REGISTRADOR

Medidor electrónico de diseño compacto. IP54. Con batería de respaldo ante cortes de energía. Con herramienta anti-fraude incorporada. Cuenta con un display de cristal líquido de alto contraste y números de gran tamaño para una fácil visualización.

PORTALÁMPARA E27

Modelo M206 / Tipo plafón ovalado

Portalámpara diseñado para una perfecta compatibilidad con el entorno. Se encuentra certificado bajo la Normativa Internacional IEC 60238, lo que asegura su excelente calidad y seguridad.

Base sobrepuesta que permite realizar instalaciones de ampolleta E27 con un montaje rápido, sencillo y seguro, directo sobre caja de distribución. El material es aislante, resistente al alto impacto, auto extinguido y con bornes protegidos para evitar contactos accidentales.



■ ESPECIFICACIONES

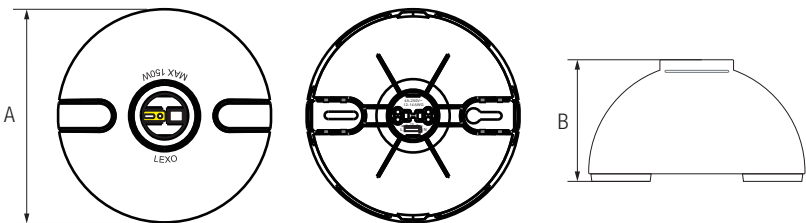
- Código: 7627112
- Estándar: IEC 60238
- Potencia máxima: 1000W
- Corriente nominal: 4A
- Tensión nominal: 250V
- Cuerpo: termo plástico PBT
- Rosca: fierro zincado
- Sección: 12 - 14 AWG

■ APLICACIONES

- Instalación en interior
- Ambientes residenciales

■ DIMENSIONES (mm)

Código	Descripción	Modelo	Dimensiones (mm)	
			Aø	B
7627112	Portalámpara tipo plafón ovalado termoplástico E27 4A 250V	M-206	120	49,5



PORTALÁMPARA E27

Modelo E27-H / Estándar

El portalámparas estándar, permite realizar instalaciones de lámparas con rosca E27, con un montaje rápido, sencillo y seguro a través de bornes de conexión rápida con apriete y protegidos, para evitar contactos accidentales.

Construido en material aislante, resistente al impacto y autoextinguible, se encuentra certificado bajo la normativa internacional IEC 60238, lo que asegura su calidad y seguridad.

■ ESPECIFICACIONES

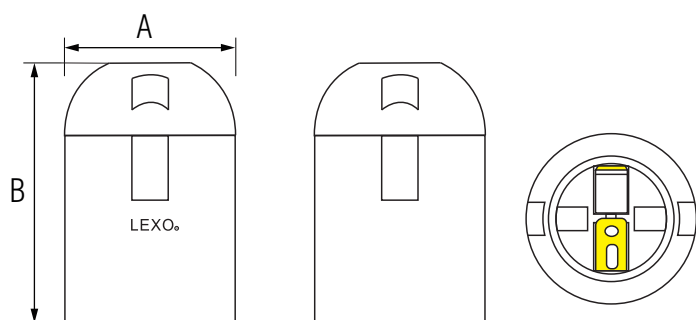
- **Código: 7627010**
- Estándar: IEC 60238
- Modelo: E27-H
- Corriente nominal: 4A
- Tensión nominal: 250V
- Tipo de rosca: E27
- Tipo de conexión: Bornes de conexión rápida
- Tipo de material: Termo plástico PBT

■ APLICACIONES

- Instalación en interior
- Ambientes residenciales

■ DIMENSIONES (mm)

Código	Descripción	Modelo	Dimensiones (mm)	
			A	B
7627010	Portalámpara estándar termoplástico E27 4A 250V	E27-H	38	58



PORTALÁMPARA E27

Modelo MW45 / Base recta de loza

Base recta de loza para usar en sistemas de iluminación y todo tipo de instalaciones eléctricas domiciliarias definitivas. Cuerpo de porcelana, con rosca E27 de hierro zincado y bornes de bronce niquelados.

■ ESPECIFICACIONES

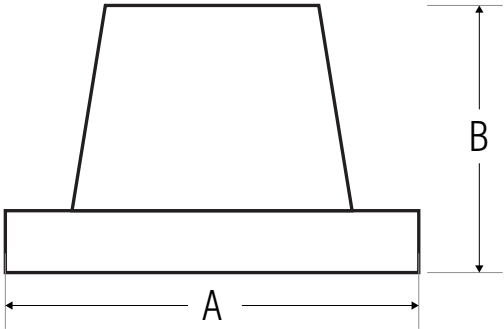
- Código: 4010145
- Estándar: IEC 60238
- Potencia máxima: 1000W
- Corriente nominal: 4A
- Tensión nominal: 250V
- Cuerpo: porcelana
- Rosca: hierro zincado
- Bornes de conexión: bronce niquelado

■ APLICACIONES

- Instalación en interior
- Ambientes residenciales

■ DIMENSIONES (mm)

Código	Descripción	Modelo	Dimensiones (mm)	
			A	B
4010145	Portalámpara tipo base recta de loza E27 4A 250V	MW45	65	52



EXTRACTOR DE AIRE

Modelo APC

Los extractores de aire están diseñados para aspirar y renovar el aire entre distintos espacios, eliminando los excesos de humedad y olores indeseados.

■ ESPECIFICACIONES

- Estándar: IEC 60335
- Sistema anti sobrecalentamiento
- Instalación fácil y segura
- Baja emisión de ruido.
- Sistema anti retorno
- Tensión nominal: 220V
- Frecuencia: 50Hz

■ APLICACIONES

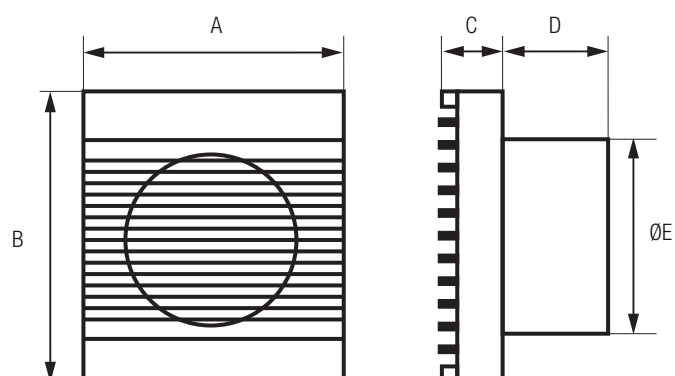
- Instalación en interior
- Ambientes residenciales y comerciales

■ MODELOS EXTRACTORES

Código	Descripción	Modelo	Flujo de aire (m3/min)	Velocidad de rotación (rpm)	Ruido (db)	IP
6201004	Extractor de aire 4" 10W	APC10-A-04-L	1	2.300	43	23
6201005	Extractor de aire 5" 10W	APC10-A-05-L	1.5	1.800	45	23
6201006	Extractor de aire 6" 20W	APC10-A-06-L	2.6	1.650	48	33

■ DIMENSIONES (mm)

Código	Dimensiones (mm)				
	A	B	C	D	ØE
6201004	150	150	18	75	98
6201005	180	180	18	70	115
6201006	204	220	21	90	150



MEDIDOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Modelo ST

Medidor de energía monofásico con integración electrónica, 2 hilos. Mide con exactitud el consumo de energía incluso en presencia de armónicos. Pequeño tamaño y gran rendimiento.

ESPECIFICACIONES

- Código: 7002020
- Estándar IEC 62053-22:2003-01 IEC 62052-11:2003-02
- Protección radiación solar: IEC62052-11 Cla 6.3.4
- Compatibilidad: IEC62052-11 Cla 7.5
- Tipo: 1 fase 2 de alambre
- Precisión activa: Clase 1.0
- Tensión nominal: 220V
- Frecuencia de operación: 50Hz
- Medición de corriente: 10 (60)A
- Corriente de arranque: 0.004Ib
- Impulso constante: 1.600 ipm/kWh
- Temperatura de funcionamiento: -25°C~ y +55°C
- Temperatura almacenamiento: -40°C ~ +70°C
- Rango variación voltaje: 0.5Un~ 1.2Un
- Energía activa: |+A|+|-A|
- LED: 1 pulso activo
- Dígitos de energía LCD: 5+1 display
- Modo de visualización: automático
- Tiempo de visualización: permanente
- Batería de respaldo: Níquel Cadmio 1/2AA 3.6V
- Grado de protección: IP54
- Material: policarbonato

CARACTERÍSTICAS

- Clase 1 para energía activa
- Registrador unidireccional o siempre positivo
- Display de cristal líquido que posee características de alto contraste y números de gran tamaño que permiten ser vistos desde diferentes ángulos
- Batería de respaldo ante cortes de energía
- Base integrada con caja de bornes de policarbonato con fibra de vidrio
- Herramienta antifraude

DIMENSIONES (mm)

Código	Descripción	Modelo	Dimensiones (mm)		
			A	B	C
7002020	Medidor eléctrico monofásico de 2 hilos IP54 220V	ST-12	140,2	118	56,5

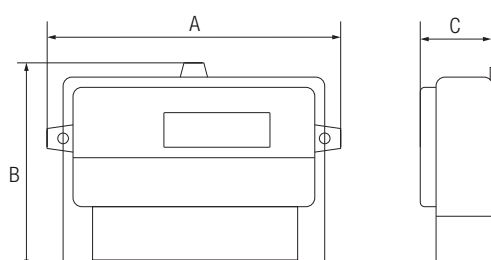
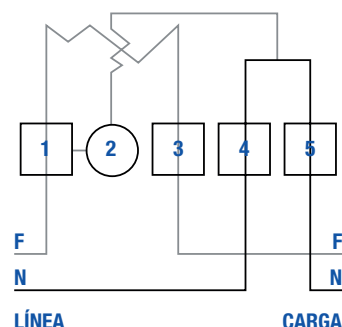


DIAGRAMA DE CONEXIÓN



Consumo de energía:	Consumo de energía del circuito actual $\leq 0.5VA$ Consumo de energía del circuito de voltaje $\leq 2W / 10VA$	Consumo de energía del circuito actual $\leq 1VA$ Consumo de energía del circuito de voltaje $\leq 1W / 10VA$
---------------------	--	--

OTROS PRODUCTOS

Barras toma a tierra

La toma a tierra es un sistema de protección al usuario de los aparatos conectados a la red eléctrica.

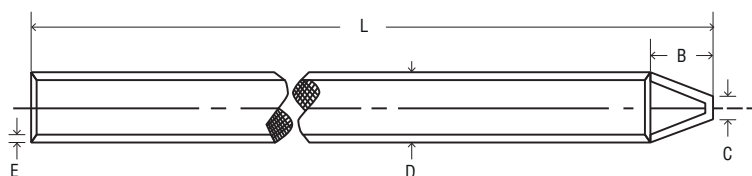
Consiste en una pieza metálica, enterrada en el suelo, con poca resistencia y si es posible conectada también a las partes metálicas de la estructura de un edificio.

■ ESPECIFICACIONES

- Núcleo de acero.
- La capa de cobre sobre la superficie de las barras es mediante electrodeposición.
- El cobre exterior está perfectamente unido al núcleo de acero, comportándose mecánicamente como un sólo metal.
- Acabado brillante
- Muy baja resistencia eléctrica

■ DIMENSIONES (mm)

Código	Descripción	Longitud (L) (mm)	Diámetro (D) (mm)	Diámetro nominal (pulgada) (D)	Punta (mm)		Recubrimiento micras (um)
					B	C	
4101203	Barra toma tierra BC 1/2"X1,0MTS	1000	11	1/2"	6.8	4	30
4111205	Barra toma tierra BC 1/2"X1,5MTS	1500	11	1/2"	6.8	4	30



OTROS PRODUCTOS

Conector para barra toma tierra

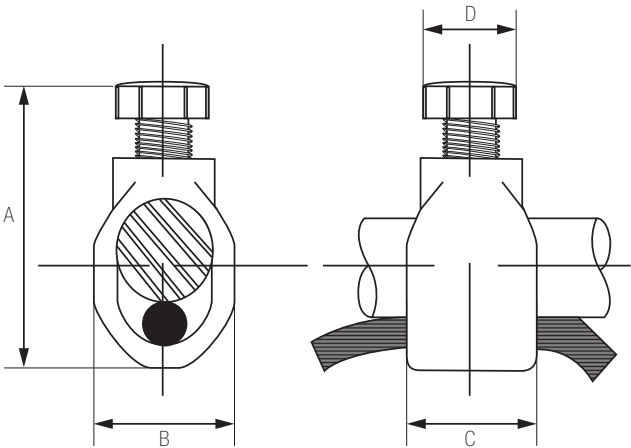
Conector de bronce utilizado para unir un conductor toma tierra, a un electrodo o barra toma tierra.

■ ESPECIFICACIONES

- Código: 4120058
- Material: Bronce
- Modelo: 1/2"
- Color: Bronce

■ DIMENSIONES (mm)

Código	Descripción	Modelo	Color	Dimensiones (mm)			
				A	B	C	D
4120058	Conector bronce para barra toma tierra 1/2"	1/2	Bronce	31,5	20,5	12,2	13,2



OTROS PRODUCTOS

Fotocelda, Modelo ST305

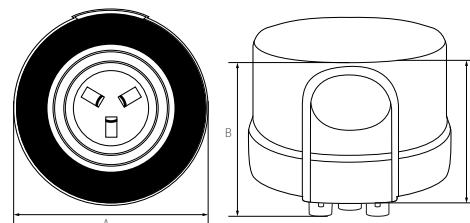
La fotocelda ST305 10A 110/240V, puede encender o apagar la luz automáticamente según la luz ambiental. La temperatura ambiente y la humedad no la afectan. Puede controlar la carga trabajando sólo de noche; se utiliza para luz de carretera, luz de jardín, etc.

■ ESPECIFICACIONES

- **Código:** 1300052
- **Modelo:** ST305-3
- **Corriente:** 10A
- **Fuente de alimentación:** 110-240V / AC
- **Frecuencia de potencia:** 50 / 60Hz
- **Luz ambiental (LUX):** <5-15 LUX
- **Temperatura de trabajo:** -20 ~ + 40 °C
- **Humedad de trabajo:** <93% de HR

■ DIMENSIONES (mm)

Código	Descripción	Modelo	Color	Dimensiones (mm)		
				AØ	B	C
1300052	Fotocelda ST305-3 110-240V / AC	ST305-3	■	80,5	65	60

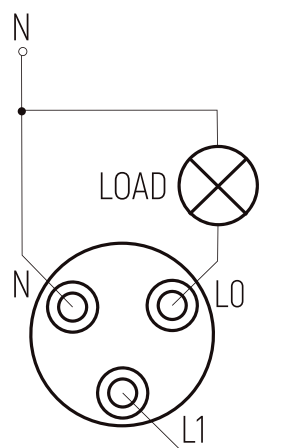


■ INSTALACIÓN

La fotocelda debe estar conectada a un soporte o base, ya que es parte de un producto completo. Frente o delante de la fotocelda no debe haber obstrucción que afecte el ingreso de la luz natural.



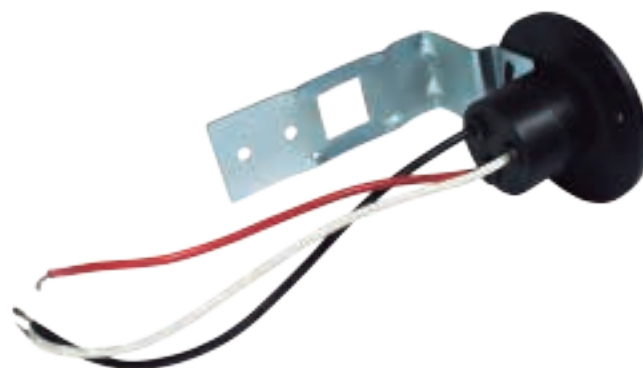
■ DIAGRAMA DE CONEXIÓN



OTROS PRODUCTOS

Base para fotocelda, Modelo: JL200Z

Base para fotocelda con conector por torsión. Cuerpo construido en baquelita color negro, con terminales de bronce fosforados y niquelados, conductores con codificación de colores según norma ANSI C136.2. Apta para trabajar a altas temperaturas, en exteriores, ambientes húmedos, con polvo o ambientes corrosivos. Incluye soporte de acero galvanizado



■ ESPECIFICACIONES

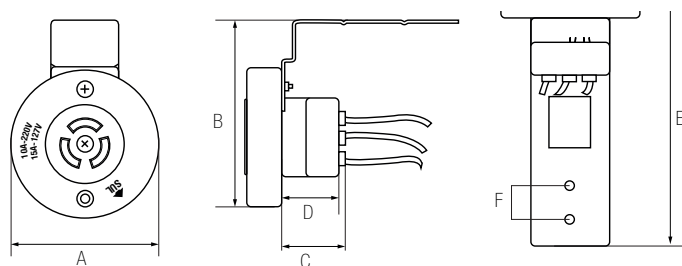
- Código: 7630200
- Modelo: JL200Z
- Voltaje operación: 220VAC MAX
- Corriente nominal: 10A
- Carga nominal: 1800W / 1000 VA
- Conductores: 16 AWG 105 °C
- Codificación de cables: rojo, negro, blanco
- Temperatura de funcionamiento: -40°C a +70°C

■ CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo de baquelita.
- Contactos de bronce niquelados.
- Conductores con codificación de colores.
- Base de acero galvanizado incorporado.

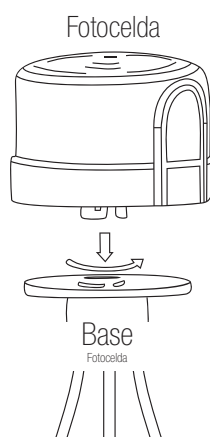
■ DIMENSIONES (mm)

Código	Descripción	Modelo	Dimensiones (mm)					
			A	B	C	D	E	F Ø
7630200	Base para fotocelda	JL200Z	66	98	37	34	95	18



■ ESQUEMA DE MONTAJE

Inserte la fotocelda en el soporte y gire en sentido horario para fijarla. Conecte la fotocelda a la corriente.



Lexo

electric



José Bisquert #2397. Independencia. Santiago



+56 2 2482 2100



soporteventas@lexo.cl



www.lexo.cl