MACROLED®

Paneles Led 6W

Artefactos Integrados Interior

1m Distancia mínima de iluminación 1 metro

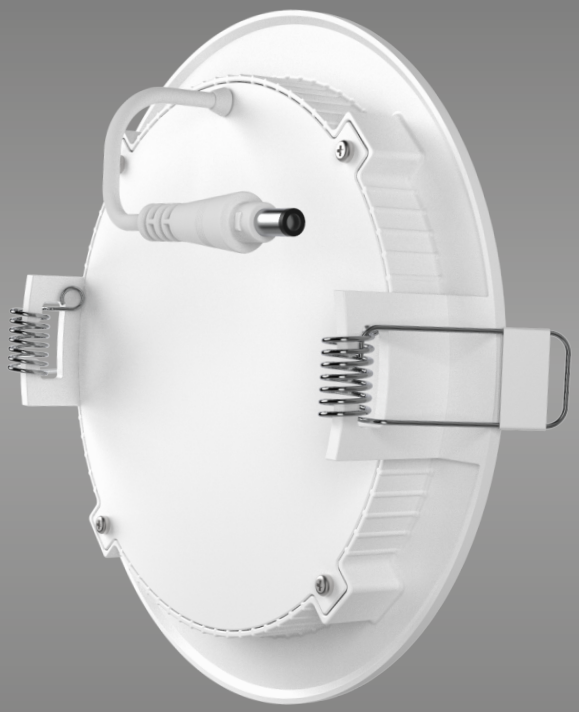
Montaje
Plafón / Embutir

25.000 horas
Vida útil mejorada

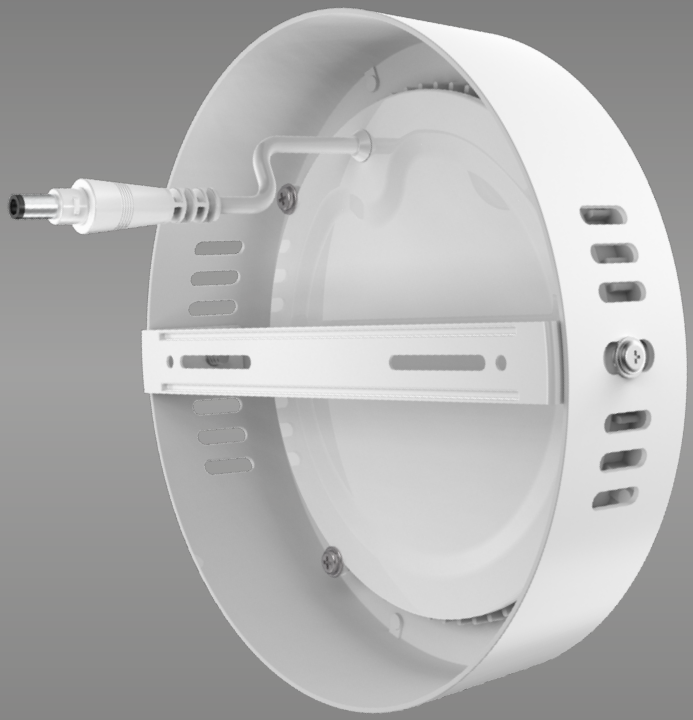
Temperaturas
Cálido - Neutro - Frío

Garantía 2 años

Formato
Redondo / Cuadrado

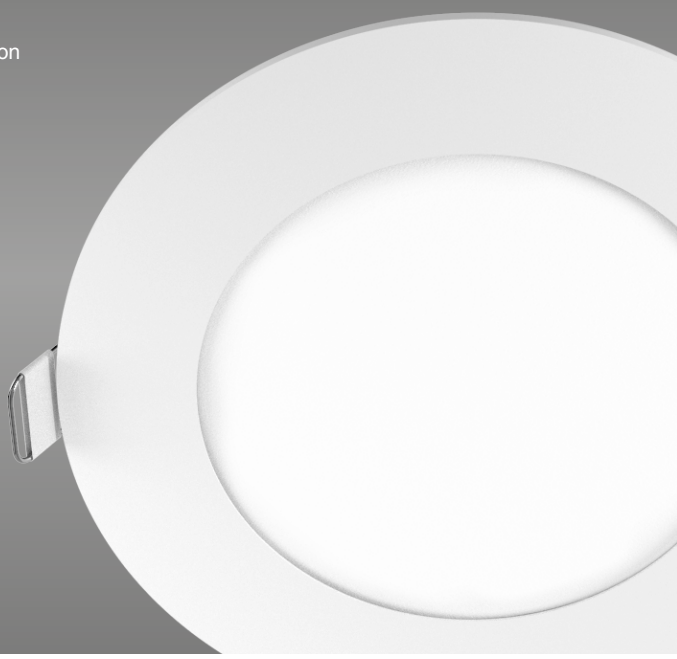


Embutir
Grampas de empotrar

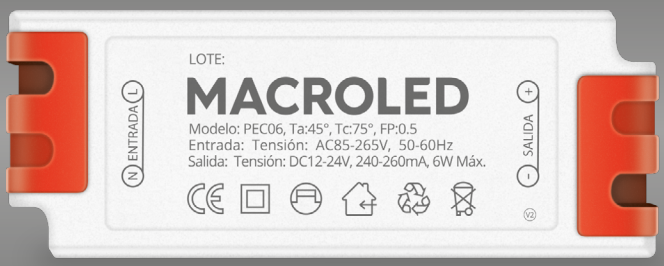


Plafón
Guía de aplique

Lente
PMMA Esmerilado con
difusor blanco



Driver 6W
Multivoltaje AC85-265V



Paneles Led 6W

MACROLED®

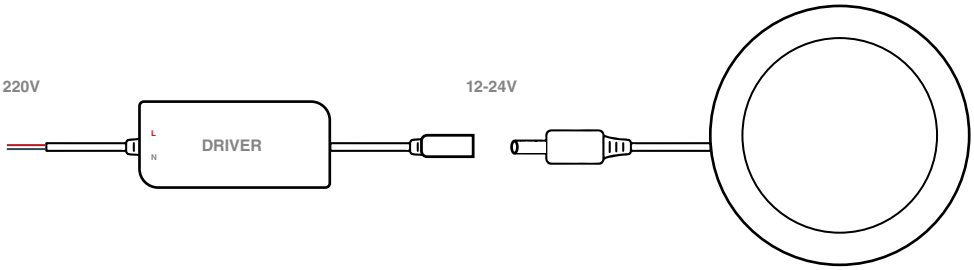
Temperaturas			
Tipo de Blanco	Cálido	Neutro	Frío
Temperatura Color	3000K	4500K	6000K
Flujo Luminoso	520lm / 90 lm.xW	530lm / 90 lm.xW	540lm / 90 lm.xW

Color de carcasa	NEGRO	BLANCO	PLATIL
PLAFÓN REDONDO			
SKU **Cálido**	NPR06WW	PR06WW	PPR06WW
SKU **Neutro**	-	PR06NW	-
SKU **Frío**	NPR06CW	PR06CW	PPR06CW
PLAFÓN CUADRADO			
SKU **Cálido**	NPC06WW	PC06WW	PPC06WW
SKU **Neutro**	-	PC06NW	-
SKU **Frío**	NPC06CW	PC06CW	PPC06CW
EMBUTIR REDONDO			
SKU **Cálido**	-	PER06WW	-
SKU **Neutro**	-	PER06NW	-
SKU **Frío**	-	PER06CW	-
EMBUTIR CUADRADO			
SKU **Cálido**	-	PEC06WW	-
SKU **Neutro**	-	PEC06NW	-
SKU **Frío**	-	PEC06CW	-

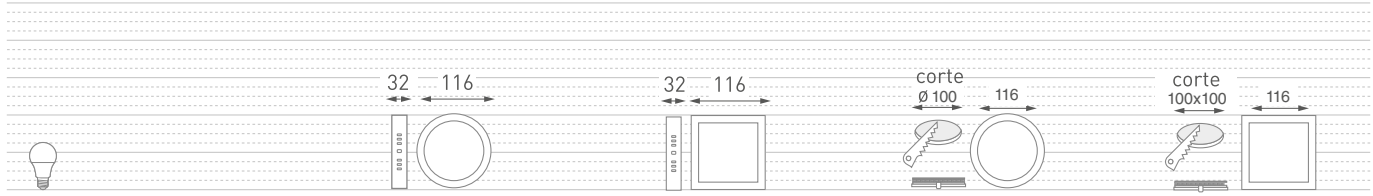
Paneles Led 6W

MACROLED®

Diagrama de conexión



¡ADVERTENCIA! Este producto deberá usarse con una fuente de alimentación que posea las siguientes características: Entrada compatible con AC85-265V ~ 50-60Hz; Salida: DC12-24V, 240-260mA, 6W Máx. El uso de las fuentes de alimentación diferentes de la indicada, puede producir daño al equipo y puede poner en riesgo la seguridad de personas, animales y bienes. 1. Se recomienda que la instalación sea realizada por un especialista matriculado. 2. Para su instalación debe cortar la energía eléctrica para evitar accidentes. 3. El artefacto o el driver no debe ser tocado o manipulado por el usuario de ningún tipo de manera cuando la electricidad esté encendida.



valores expresados en mm

PLAFÓN

EMBUTIR

Características eléctricas

Modelo	6W
Tensión	AC85-265V
Potencia	6W
Corriente	55-60mA
Factor potencia	0.5
Frecuencia	50-60Hz
Anti-High-Volt	1500V
EMC	Si
Clase	II
ON/OFF Switch	15.000
SDCM	6
THD	<20%
Corriente de irrupción	580mA
Tiempo de irrupción Th50	18ms
Cant. máx. de equipo por circuito. B16 A	
Cant. máx. de equipo por circuito. C10 A	
Cant. máx. de equipo por circuito. C16 A	
Temperatura	-20° +40°
Flicker	No Flicker / Sin intermitencias

Paneles Led 6W

MACROLED®

Características lumínicas	
Modelo	6W
CRI	80Ra
Vida útil mejorada	25.000hs
Dimerizable	No
Ángulo de apertura	120°
Desviación estándar de igualación de colores	
Grupo de seguridad fotobiologica acc. EN62471	si

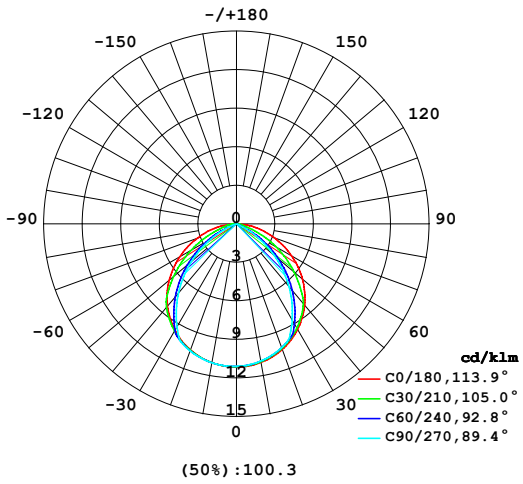
Características materiales	
Material de cuerpo	Aluminio
Material de lente	PMMA Esmerilado con difusor
Temperatura de operación	-20°C + 40°C
Protección IP	IP20
Protección IK	-
Largo del Cable	12cm
Garantía	2 años*
Tipo de montaje	Plafón - Embutir
Numero de ciclos de conmutación	10000

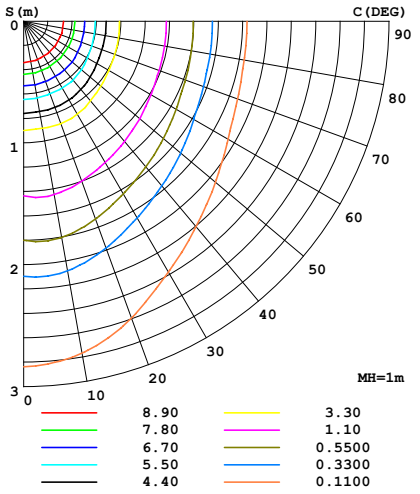
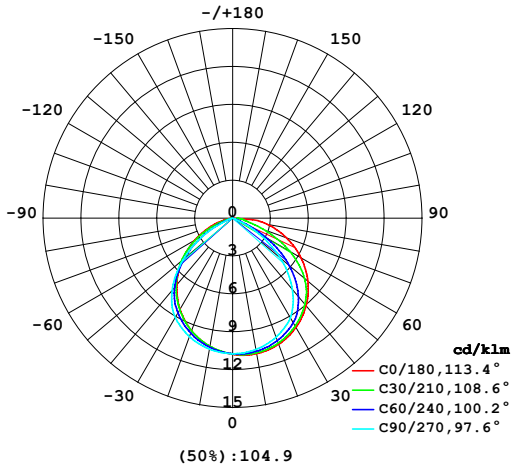
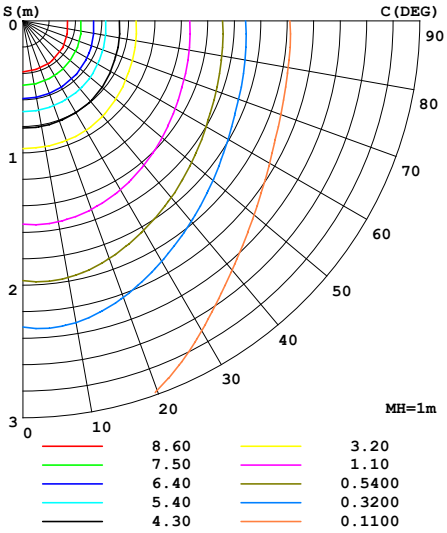
*La garantía cubre únicamente defectos de fabricación y entrará en vigencia en el momento en que el comprador adquiera el producto. En caso de que la instalación, utilización o mantenimiento sean defectuosos será de absoluta responsabilidad del comprador.

Driver	PEC06DR
Compatibilidad	6W
Tensión Entrada	85-265V
Tensión Salida	12-24V
Corriente Entrada	240
Corriente Salida	260
Factor de Potencia	0.5
Frecuencia	50-60Hz
Temperatura	45-75°C
THD	<20%
Dimensiones	20x63 mm

Fotometrías

6w PEC / PC





6w PER / PR