



EAN: 8435298039647

LEDPANEL28C

Downlight Circular Empotrable LED PF>0,90 Ø:221mm Cut:196mm28W 3100lm 220-240V 3000K 100° IP54 TRIAC Blanco

Downlight LED Ø:221mm Cut:196mm28W 3100lm 220-240V 3000K 100° IP54 TRIAC Branco

Aplicaciones | Aplicações:



Beneficios | *Benefits*

- Menos deslumbramiento y mayor disipación de calor | *Menos brilho e melhor dissipação de calor*
- Opción ideal para iluminación general interior y exterior en patios gracias a su clasificación IP54 | *Escolha ideal para iluminação geral interior e exterior em pátios devido à classificação IP54*
- Difusor opal de alta transmisión que reduce el deslumbramiento y proporciona una luz cómoda y uniforme | *O difusor opalino de alta transmissão reduz o encandeamento e proporciona uma luz confortável e uniforme*
- Alta eficiencia con 104lm/W | *Elevada eficiência com 104lm/W*



Características Generales. *Características Gerais*

Tecnología de iluminación. <i>Tecnologia</i>	LED
Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP20 IP54 Interior . <i>Interior</i>
Clase de Aislamiento. <i>Classe de Isolamento</i>	II
Formato	Redondo .

Información Eléctrica . *Informação Elétrica*

Vatios. <i>Watts</i>	28 W
Equivalencia Vatios. <i>Equivalência em Watts</i>	56 W
Ahorro Energético. <i>Poupança Energética</i>	50%
Voltaje. <i>Voltagem</i>	AC 220-240 V
Factor Potencia. <i>Fator de Potência</i> (PF)	≥0.9
Regulable. <i>Regulável</i>	Si
Interfaz Regulación. <i>Interface de Regulação</i>	TRIAC
Sin Párpadeo. <i>Sem Flicker</i>	Flicker Free

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso</i> (lm)	3100 Lm
--	---------

Información Lumínica. Informação Luminosa

Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm</i> (Lm/W)	111 Lm/W
Temperatura Luz. (K)	3000K
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática</i> (CRI)	80
Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>	100°
Índice de deslumbramiento unificado. <i>Índice UGR</i> (UGR)	≤19 *
* UGR ≤19 puede varia con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición. * <i>UGR ≤19 pode variar com fatores como tipo de instalação, a cor das paredes, altura do local, número de luminárias instaladas por local, e alturas de medição.</i>	

Información Material. Informação de Material

Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>Branco</i>
---------------------	-----------------------

Datos Medioambientales. Dados Ambientais

Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>	E
Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i>	28kWh/1000h

Vida Útil

Vida Útil	L70B50 25°=50000
# de Encendidos. <i># de Ligações</i>	25000

Garantías & Calidad. Garantias & Qualidade

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto.
*Opções de garantia alternativas ajustadas aos requisitos do projeto: *3 | 5*
 2011/65/EU,2014/30/EU,2014/35/EU



Datos Admin & Logística. Dados Admin & Logística

Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i>	LEDPANEL28C
Modelo	PANEL Circular PRO
Gama	LED PRO
Serie. <i>Série</i>	Downlights <i>Downlights</i>
Tecnología. <i>Tecnologia</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras	8435298039647
Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>	10
Peso Bruto Unidad. <i>Peso Bruto Unidade</i>	0.6
Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>	Carton Color Box
MEAS Embalaje Unitario. <i>MEDIDAS Embalagem Unitária</i>	6,4x255x23

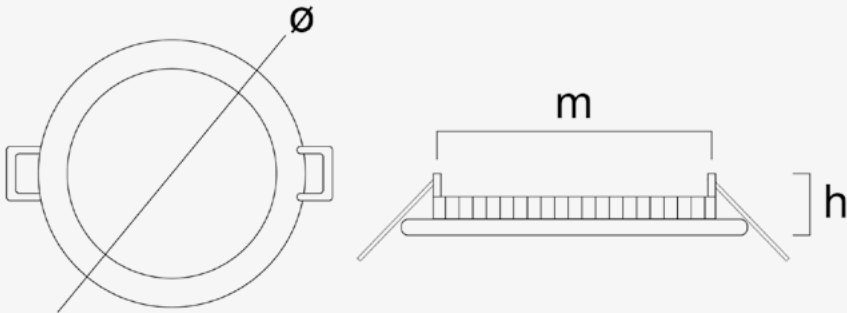
Datos Admin & Logística. Dados Admin & Logística

MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>	69x245x27,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>	7,96
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i>	6

Avisos & Precauciones. Avisos & Precauções

Temperatura Ambiente Max.(TA). <i>Temperatura Ambiente Máx</i>	-20~40
Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i>	-20°C ~ +40°C
Rango de Temperatura (conservación) . <i>Intervalo de Temperatura (armazenamento)</i>	-30°C ~ +70°C

Dimensiones. Dimensões



Ø:221
 h:38
 corte de instalación | Ø corte de
 instalação
 mm196

Esquema de Producto. *Product line drawing*

Instalación. Instalação

Peso producto. <i>Peso do produto</i>	0,6Kg
Resistencia al viento. <i>Resistência ao vento da luminária</i>	

Opciones a medida. Opções à medida

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.
 Na tabela seguinte encontrará informação sobre opções de fabrico especial à medida. A tabela não contém todas as opções possíveis. Para qualquer outra configuração por favor entre em contacto com a Roblan.

Otras opciones de Regulación. <i>Outras opções de Regulação</i>	D6, D3, D4, D2, D1, D5
Más opciones de potencias a medida. <i>Mais opções de potências à medida</i>	<i>Potencias alternativas disponibles según requerimientos de proyectos. Contactar con un comercial </i> <i>Alternative watts available according to project requirements. Contact a salesperson.</i>
Opciones de Emergencias integradas. <i>Opções de emergência integradas.</i>	E13,E10,E5,E17,E20,E22

En caso de rotura. *Em caso de quebra:* **www.roblan.com**

Última actualización: 2026-06-26 14:13:48 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-06-26 14:13:48 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.