

DPANEL12F



Datos Técnicos. Technical Data

Downlight Doméstico CIRCULAR 12W 100-240V 770Lm 4000K 172 x 22mm (ARO BLANCO)
Downlight Residential Panel Round 12W 100-240V 770Lm 4000K 172 x 22mm (WHITE)

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP) IP20
Interior. Indoor

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage 12 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence 75 W
Ahorro Energético. Energy Savings 84%
Voltaje. Voltage 100-240 V
Frecuencia. Frequency 50/60
Factor Potencia. Power Factor (PF) ≥ 0.5
Regulable. Dimmable no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm) 770 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W) 64
Temperatura Luz. Color Temperature (K) 4000K
Color Luz. Light Color Blanco Frío .Cool White
Índice Reproducción Cromática (IRC).
Color Rendering Index (CRI) ≥ 80
Ángulo Apertura. Beam Angle 120°
Tiempo Calentamiento. Warm-up Time Instant 100% $<0,5s$
Unified Glare Index (UGR) $\leq 19^*$

* UGR ≤ 19 puede variar 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.
UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

LED Chip

Tipo de Led. Led Type SMD
Marca chip LED. LED chip Brand San An

Información Material. Material Information

Color. Color Blanco. White

Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. Energy Efficiency A++
Consumo de Energía. Energy Consumption 12kWh/1000h

Vida Útil. Lifespan

Vida Media. Rated Lifetime 25000h
de Encendidos. Switching Cycles 12500

Otras Especificaciones Other Specifications

Lámpara reemplazable. Replaceable lamp No
Incl. en Caja. Incl. In box Luminaria, Driver

Accesorios. Accessories

Emergencia. Emergency ROBPLUS50, ROB10123, ROB2460, ROB60123

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty 2 años. years*
2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU, IEC



Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code DPANEL12F
Modelo. Model PANEL D CIRCULAR
Gama. Range LED ECO
Serie. Series Downlights
Downlights
Tecnología. Technology LEDs
LEDs
Código de Barras. Barcode 8435298016136
Clase ETIM. ETIM Class EC002892
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type Carton Color Box
MEAS Carton 235x38x33
Peso Bruto. Gross Weight 9
Peso Neto. Net Weight 5.5

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

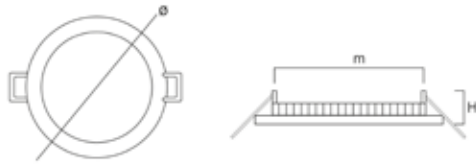
Rango de Temperatura (Uso) Operational Temperature Range -20~40
Rango de Temperatura (conservación) Preservation Temperature Range -30~70

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

Instalación. *Installation*

Empotrado. *Recessed*



h:22
Ø:172
153

Lugar de Instalación. *Installation place*

Techo. *Roof*

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com
 Última actualización: 2020-09-19 21:49:50 UTC+0000
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2020-09-19 21:49:50 UTC+0000
 Subject to change without notice. Use the most recent data.

Peso producto. *Product Weight* 0.28

Dimensiones de Montaje.
Mounting Dimensions 153