

FLPANEL36C



Datos Técnicos. Technical Data

LED Panel sin marco 36W 100-240V 3200Lm 3000K 225 x 20mm REDONDO
Frameless Panel 36W 100-240V 3200Lm 3000K 225 x 20mm Round (WHITE)

Características Generales. General Characteristics

Protección. Protection (IP) IP20
Interior. Indoor

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage 36 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence 250 W
Ahorro Energético. Energy Savings 86%
Voltaje. Voltage 100-240 V
Frecuencia. Frequency 50
Amperios. Amps 0,17
Factor Potencia. Power Factor (PF) ≥ 0.9
Regulable. Dimmable no

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm) 3200 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W) 89
Temperatura Luz. Color Temperature (K) 3000K
Color Luz. Light Color Blanco Cálido .Warm 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 2835
Marca chip LED. LED chip Brand San An

Información Material. Material Information

Color. Color Blanco. White
RAL 9003

Datos Medioambientales. Environmental Data

Eficiencia Energética. Energy Efficiency A++
Consumo de Energía. Energy Consumption 36kWh/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 ROB2460

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

Garantía ROBLAN. ROBLAN Warranty 2 años. years*

Usos h/año recomend. Recommended use h/year 2555

2006/95/EC, 2004/108/EC, 2011/65/EU



Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. Item Code FLPANEL36C
Modelo. Model Frameless Round Panel
Gama. Range LED TOP
Serie. Series Downlights
Downlights
Tecnología. Technology LEDs
LEDs
Código de Barras. Barcode 8435298029082
Clase ETIM. ETIM Class EC002892
Unidades/Embalaje. Units/Carton 30
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type Carton Color Box
MEAS Carton 25x505x71.5
Peso Bruto. Gross Weight 16.3
Peso Neto. Net Weight 15.3

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

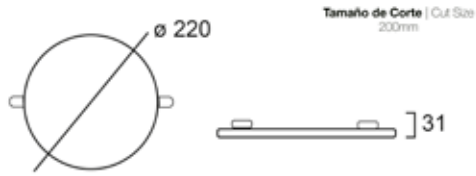
Rango de Temperatura (Uso) Operational Temperature Range -20~40
Rango de Temperatura (conservación) Preservation Temperature Range -30~70

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

Instalación. *Installation*

Empotrado. *Recessed*



h:31
Ø:220
200

Lugar de Instalación. *Installation place*

Techo. *Roof*

En caso de rotura. *In case of breakage:* www.roblan.com
 Última actualización: 2020-09-19 21:49:51 UTC+0000
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2020-09-19 21:49:51 UTC+0000
 Subject to change without notice. Use the most recent data.

Peso producto. *Product Weight* 0.5
 Dimensiones de Montaje.
Mounting Dimensions 200