

FLPANEL36B



Datos Técnicos. Technical Data

LED Panel sin marco 36W 100-240V 3300Lm 6500K 225 x 20mm REDONDO
Frameless Panel 36W 100-240V 3300Lm 6500K 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)	3300 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	92
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	6500K
Color Luz. Light Color	Blanco Día .Daylight
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)	≤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	FLPANEL36B
Modelo. Model	Frameless Round Panel
Gama. Range	LED TOP
Serie. Series	Downlights Downlights
Tecnología. Technology	LEDs LEDs
Código de Barras. Barcode	8435298029068
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

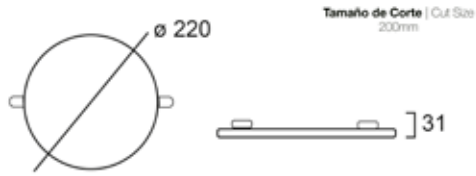
Rango de Temperatura (Uso) Operational Temperature Range	-20~40
Rango de Temperatura (conservación) Preservation Temperature Range	-30~70

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