

PLPS6012IOT



Descripción. Description

IOT LED Pantalla 595 x 595 mm 36W 220-240V 3400Lm CCT Marco Blanco
IOT LED Square Panel 595 x 595 mm 36W 220-240V 3400Lm CCT White Frame - Control via bluetooth or remote (not incl)

Características Generales. General Characteristics

Fuente luminosa de color variable. Colour-tuneable light source	si
Protección. Protection (IP)	IP20 Interior.Indoor
Clase de Aislamiento. IEC Protection Class	II

Información Eléctrica. Electrical Information

Vatios. Wattage	36 W
Equivalencia Vatios. Watt Equivalence	68 W
Ahorro Energético. Energy Savings	47%
Voltaje. Voltage	220-240 V
Frecuencia. Frequency	50/60
Corriente. Current	0.166
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.9
Regulable. Dimmable	Si
Tipo de Regulación. Dimming Type	1-10V

Información Lumínica. Light Technical Information

Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)	3400 Lm
Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)	94
Temperatura Luz. Color Temperature (K)	2700-6500K
Color Luz. Light Color	Tunable .Tunable
Uniformidad de Color. (SDCM). Standard Deviation of Color Matching	<6
Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI)	≥80
Ángulo Apertura. Beam Angle	110°

LED Chip

LEDs/unidad. *LEDs/unit* 216

Información Material. *Material Information*

Difusor. *Diffuser* PMMA Estructurado. *Structured PMMA*
Color. *Color* Blanco. *White*
RAL 9016

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. *Energy consumption in on-mode* 36kWh/1000h
Niveles de Mercurio. *Mercury Levels* 0

Vida Útil. *Lifespan*

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

Otras Especificaciones *Other Specifications*

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

Accesorios. *Accessories*



1

Usar con. *Use with* ROBLAN HOME APP (Apple StoreGoogle Play Store)

Accesorios. *Accessories*

Emergencia. *Emergency* ROB2460

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 4 años. *years**
2006/95/EC,2004/108/EC,2011/65/EU



Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. *Item Code* PLPS6012IOT
Modelo. *Model* PANEL IOT
Gama. *Range* LED PRO
Serie. *Series* LED IOT
LED IOT
Tecnología. *Technology* LEDs
LEDs
Código de Barras. *Barcode* 8435298026012
Clase ETIM. *ETIM Class* EC002892
Unidades/Embalaje. *Units/Carton* 6
Peso Bruto Unidad. *Unit Gross Weight* 2.94
Tipo Embalaje Unidad. *Packaging Unit Type* Brown Carton Box

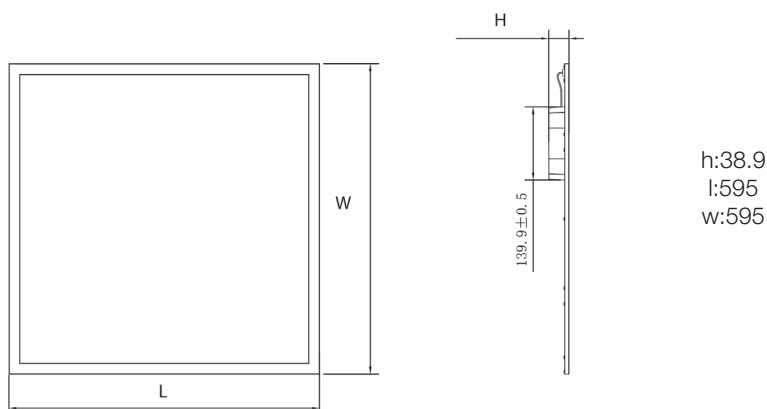
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

MEAS Carton	715x31x68
Peso Bruto Embalaje Externo. Gross Weight Master Carton	17.650003
Peso Neto Embalaje Externo. Net Weight Master Carton	12.876

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Temperatura Ambiente Max.(TA). Max. Ambient Temperature	25
--	----

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



Instalación. Installation

Suspensión, Empotrado, Superficie.
Suspended, Recessed, Surface

Lugar de Instalación. Installation place

Techo. Roof

En caso de rotura. In case of breakage: www.roblan.com

Última actualización: 2022-01-20 16:00:30 UTC+0000

Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2022-01-20 16:00:30 UTC+0000

Subject to change without notice. Use the most recent data.

Opciones a medida. Made to measure options

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.

In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

Drivers	DALI
---------	------