



EAN: 8435298026029

LPR6029IOT

IOT LED Pantalla 1200 x 300 mm 36W 220-240V 3400Lm CCT Marco Blanco

IOT LED Square Panel 1200 x 300 mm 36W 220-240V 3400Lm CCT White Frame-
Control via bluetooth or remote (not incl)

Aplicaciones | Applications



Beneficios | Benefits

- Rango de de regulación de 0%-100% | 0%-100% Dimming range
- Human Centric Lighting: Control de cambio de temperatura de color blanco entre 2700-6500K | Tuneable white colour temperature between 2700-6500K
- Se puede utilizar en escenas de iluminación y dentro de los horarios de iluminación | Can be used in lighting scenes and within lighting schedules
- Capacidad de ser controlado individualmente o dentro de un espacio | Ability to be controlled individually or within a space



Manual

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
Grado de Protección IK. IK Protection Level	IK03

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 Hz
Corriente. Current	0,17
Factor Potencia. Power Factor (PF)	≥0.9
Regulable. Dimmable	Si
Interfaz Regulación. Dimming Interface	IOT

Información Lumínica. *Light Technical Information*

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

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD 2835
LEDs/unidad. <i>LEDs/unit</i>	216

Información Material. *Material Information*

Difusor. <i>Diffuser</i>	PMMA Opalino. <i>Opaline PMMA</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>
RAL	9016

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

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

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	L70 at @55° = 52000
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	25000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	Luminaria, Manual, Driver

Accesorios. *Accessories*

	1
Usar con. <i>Use with</i>	ROBLAN HOME APP (Apple Store,Google Play Store)
Montaje. <i>Installation</i>	KITSURF30X120, KITSURFW30X120, KITSURFW30X120ES, KITBRACKET12030, KITREC30X120W, KITREC30X120WES

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	3 años. years *
---	-----------------

Garantías & Calidad. Quality & Warranties

* La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país.

The warranty mentioned in our sheets is basic level. Roblan distributes products internationally and adapts the product and its warrant to the specific warranty requirements and regulations of each country. We also have warranty options depending on the requirements of specific projects. Please consult your commercial agent to verify the warranty options for your country.

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. *Alternative warranties for specific project needs* : *3 | 5

2011/65/EU,2014/30/EU,2014/35/EU



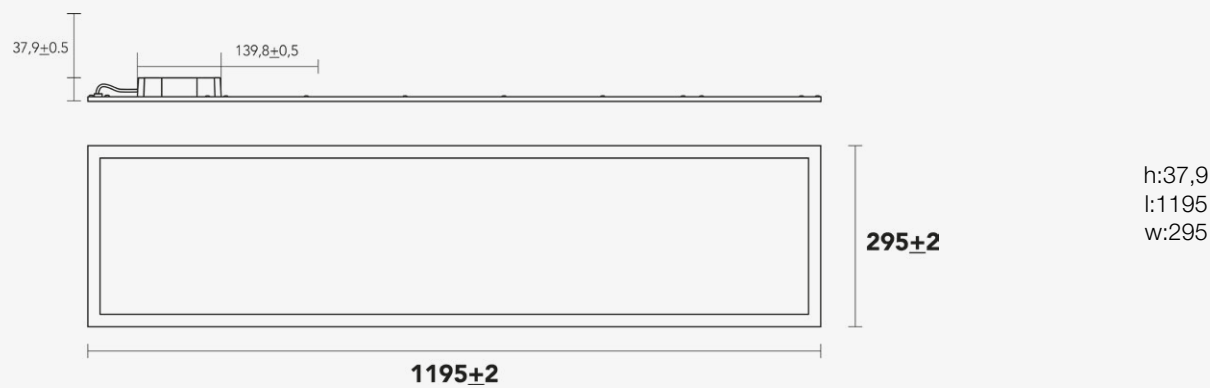
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	LPR6029IOT
Modelo. <i>Model</i>	PANEL 120x30 IOT
Gama. <i>Range</i>	LED PRO
Serie. <i>Series</i>	LED IOT LED IOT
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs LEDs
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298026029
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	6
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	2.79
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Brown Carton Box
MEAS Carton	385x31x131,5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	16,74
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	11,74

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Temperatura Ambiente Max.(TA). <i>Max. Ambient Temperature</i>	25
---	----

Dimensiones. *Dimensions*

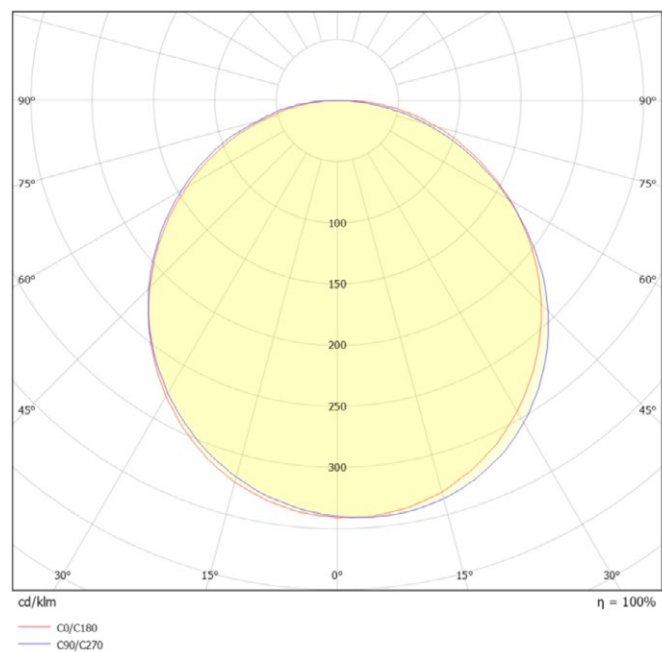


Esquema de Producto. *Product line drawing*

Instalación. *Installation*

Instalación. <i>Installation</i>	Suspensión, Empotrado, Superficie. <i>Suspended, Recessed, Surface</i>
Lugar de Instalación. <i>Installation place</i>	Techo. <i>Roof</i>

Especificaciones Ópticas. *Optical Specifications*



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.

Otras opciones de Regulación. <i>Other dimming alternatives</i>	CASAMBI, DALI, TRIAC, 1-10V, 0-10V, PUSH
--	--

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.

Más opciones de potencias a medida.	<i>Potencias alternativas disponibles según requerimientos de proyectos. Contactar con un comercial </i>
Custom made power options available	<i>Alternative watts available according to project requirements. Contact a salesperson.</i>

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

Última actualización: 2024-04-26 13:00:57 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Last updated: 2024-04-26 13:00:57 UTC+0000 Subject to change without notice. Use the most recent data.