



Datos Técnicos. *Technical Data*

IOT LED Downlight 24W 220-240V 2400Lm CCT (ARO BLANCO) PF>0,90
IOT LED Downlight 24W 220-240V 2400Lm CCT (White) PF>0,90

Características Generales. *General Characteristics*

Protección. *Protection* (IP) IP20-IP44 
Uso Interior. *Indoor*

Clase de Aislamiento
IEC Protection Class II

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Vatios. *Wattage* 24 W
Equivalencia Vatios. *Watt Equivalence* 64 W
Ahorro Energético. *Energy Savings* 63%
Voltaje. *Voltage* 220-240 V
Frecuencia. *Frequency* 50-60
Amperios. *Amps* 105mA
Factor Potencia. *Power Factor* (PF) ≥0.9
Regulable. *Dimmable* si
Rango Regulación. *Dimming Range* 10%-100%
Regulación Tono. *Tunable* si

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. *Luminous Flux* (lm) 2400 Lm
Eficacia Lm. *Lm Efficacy* (Lm/W) 100
Temperatura Luz. *Color Temperature* (K) 2700-6500 K
Uniformidad de Color. *(SDCM)*
Standard Deviation of Color Matching <6
Color Luz. *Light Color* tunable
Índice Reproducción Cromática (IRC).
Color Rendering Index (CRI) ≥80
Ángulo Apertura. *Beam Angle* 100°

LED Chip

Marca chip LED. *LED chip Brand* Sanan

Información Material. *Material Information*

Base. *Base* Aluminio de fundición a presión. *Aluminum Die-Casting*
Color. *Color* Blanco. *White*

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Media. *Rated Lifetime* 50000h

Vida Útil. *Lifespan*

de Encendidos. *Switching Cycles* 25000

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Eficiencia Energética. *Energy Efficiency* A+
Consumo de Energía.
Energy Consumption 24kWh/1000h
Niveles de Mercurio. *Mercury Levels* 0

Otras Especificaciones *Other Specifications*

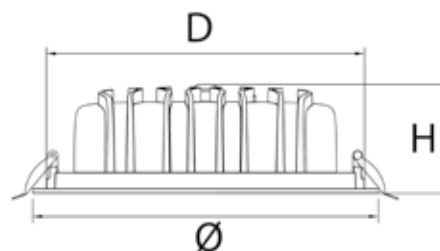
Control Remote. *Bluetooth*
Incl. en Caja. *Incl. In box* luminaria; manual; driver incluido

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 2 años. *years**

*Consulte nuestras condiciones de Garantía. *Check our Warranty conditions*

Dimensiones e Instalación. *Dimensions & Installation*



h:69
Ø:220
s:205

Dimensiones de Montaje.
Mounting Dimensions s:205

Instalación. *Installation* Montaje Empotrado.
Recessed Mounted

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. *Item Code* LEDPANEL24IOT
Modelo. Model LED PANEL Circular IOT
Gama. Range PRO

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Serie. <i>Series</i>	IOT LED IOT
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. <i>LED Technology</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298026005
Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>	10
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Carton	55x48,5x26,5

Avisos & Precauciones. *Safety & Warnings*

Temperatura Ambiente Max.(TA) <i>Max. Ambient Temperature</i>	-20°C~40°C
Rango de Temperatura (Uso) <i>Operational Temperature Range</i>	-20°C~40°C

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

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

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