

**ICEIP44FRW18F**

**Datos Técnicos. Technical Data**

Plafón TECHO de LED Redondo FULL BLANCO 18W 4000K 1600lm 220-240V IP44  
 Ceiling Lamp LED ROUND FULL WHITE 18W 4000K1600lm 220-240V

**Características Generales. General Characteristics**

Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP44
	Uso Interior. <i>Indoor Use</i>

**Información Eléctrica. Electrical Information**

Vatios. <i>Wattage</i>	18 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	36 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	50%
Voltaje. <i>Voltage</i>	220-240 V
Amperios. <i>Amps</i>	0.14
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.9
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

**Información Lumínica. Light Technical Information**

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	1600 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	89
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	4000 K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Luz Fría. <i>Cool White</i>
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	120°

**LED Chip**

Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Sanan
---------------------------------------	-------

**Información Material. Material Information**

Base. <i>Base</i>	PS
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>

**Vida Útil. Lifespan**

Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>	30000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	15000

**Datos Medioambientales. Environmental Data**

Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency</i>	A+
Consumo de Energía. <i>Energy Consumption</i>	18kWh/1000h
Niveles de Mercurio. <i>Mercury Levels</i>	0

**Otras Especificaciones Other Specifications**

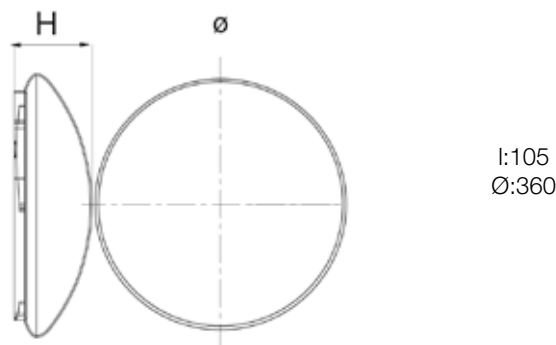
Incl. en Caja. <i>Incl. In box</i>	plafon; manual; tornillos
------------------------------------	---------------------------

**Garantías & Calidad. Quality & Warranties**

Garantía ROBLAN. *ROBLAN Warranty* 2 años. *years\**  
 LVD EMC



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

**Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation**


Peso producto. <i>Product Weight</i>	1,05
Instalación. <i>Installation</i>	Montaje de Superficie. <i>Surface Mounted</i>

**Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics**

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	ICEIP44FRW18F
Modelo. <i>Model</i>	ICE FPL IP44
Gama. <i>Range</i>	TOP
Serie. <i>Series</i>	Luminarias LED Luminaire
Tecnología. <i>Technology</i>	Tecnología LED. LED Technology
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298013982
Unidades/Embalaje. <i>Units/ Carton</i>	5
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Carton	61x42x42.5
Peso Bruto. <i>Gross Weight</i>	6,25
Peso Neto. <i>Net Weight</i>	5,25

En caso de rotura. *In case of breakage: [www.roblan.com](http://www.roblan.com)*  
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.  
*Subject to change without notice. Use the most recent data.*

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications

