

## ICEIP20FRW16F



### Descripción. *Description*

Plafón TECHO de LED Redondo 16,5W 4000K 1400lm 220-240V IP20  
*Ceiling Lamp LED ROUND 17W 4000K 1400lm 220-240V IP20*

### Áreas de Aplicación. *Application Areas*

*Comercios, Comunidades, Educación, Exterior Residencial, Hoteles, Iluminación general, Oficinas, Pasillos, Residencial, Restauración*

### Beneficios. *Benefits*

Diseño elegante y robusto Adecuado para montaje en techo o pared Menos costes de mantenimiento y ahorro de energía Ideal para su uso en hogares, hoteles y tiendas Tres salidas de potencia, todas disponibles en 6000k, 4000k y 3000k Disponible en diámetros de 250mm, 350mm, 400mm

*Elegant and robust design Suitable for either ceiling or wall mounting Lower maintenance costs and energy savings Ideal for use in homes, hotels and shops Three power outputs of choice all available in 6000k, 4000k and 3000k Available in diameters of 250mm, 350mm, 400mm*

### Características Generales. *General Characteristics*

Protección. <i>Protection (IP)</i>	IP20 Interior. <i>Indoor</i>
Clase de Aislamiento. <i>IEC Protection Class</i>	II

### Información Eléctrica. *Electrical Information*

Vatios. <i>Wattage</i>	17 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	36 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	53%
Voltaje. <i>Voltage</i>	220-240 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Corriente. <i>Current</i>	0.118
Factor Potencia. <i>Power Factor (PF)</i>	≥0.5
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

### Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	1400 Lm
Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Light Source useful luminous flux (lm)</i>	2000Lm
Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. <i>Beam angle correspondence</i>	Sphere (360°)
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (Lm/W)</i>	82
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	4000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Frío .Cool White
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	120°

### LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD 2835
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	San An

### Información Material. *Material Information*

Base. <i>Base</i>	Aluminio. <i>Aluminum</i>
Difusor. <i>Diffuser</i>	PS Opalino. <i>Opaline PS</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>

### Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Clase de Eficiencia Energética. <i>Energy Efficiency Class</i>	E
Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	16kWh/1000h

### Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	L70(6k) at 80° = >36000
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	12000

### Otras Especificaciones *Other Specifications*

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

### Accesorios. *Accessories*

Accesorios. <i>Accessories</i>	RINGICEIP20W36, RINGICEIP20S36
Material	RINGICEIP20W36, RINGICEIP20S36

### Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	2 años. years*
2006/95/EC, 2004/108/EC	



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

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	ICEIP20FRW16F
Modelo. <i>Model</i>	ICE IP20
Gama. <i>Range</i>	LED TOP

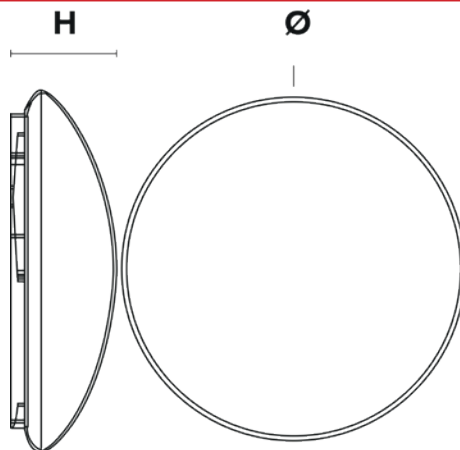
**Datos Admin & Logística.** *Admin Data & Logistics*

Serie. <i>Series</i>	Luminarias LED <i>LED Luminaire</i>
Tecnología. <i>Technology</i>	LEDs <i>LEDs</i>
Código de Barras. <i>Barcode</i>	8435298017331
Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>	EC002892
Unidades/Embalaje. <i>Units/ Carton</i>	5
Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>	1.1
Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i>	Carton Color Box
MEAS Carton	395x39x36.5
Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Gross Weight Master Carton</i>	5.5
Peso Neto Embalaje Externo. <i>Net Weight Master Carton</i>	3.2

**Avisos & Precauciones.** *Safety & Warnings*

Temperatura de Carcasa Max. <i>Max. Case Temperature (TC)</i>	75
Temperatura Ambiente Max.( TA). <i>Max. Ambient Temperature</i>	25

**Dimensiones e Instalación.** *Dimensions & Installation*

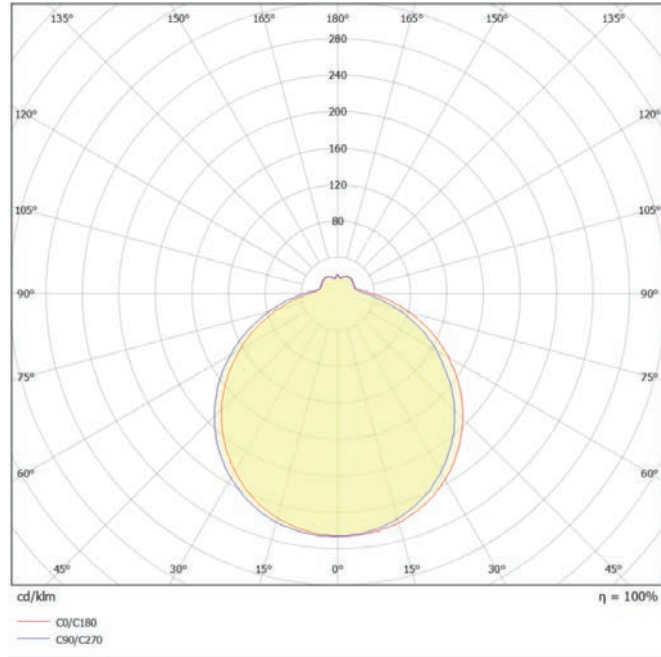


h:63  
Ø:350

Peso producto. <i>Product Weight</i>	0.487
Instalación. <i>Installation</i>	Superficie. <i>Surface</i>
Lugar de Instalación. <i>Installation place</i>	Techo, Pared. <i>Roof, Wall</i>

En caso de rotura. *In case of breakage:* [www.roblan.com](http://www.roblan.com)  
 Última actualización: 2022-12-31 15:34:41 UTC+0000  
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.  
*Last updated: 2022-12-31 15:34:41 UTC+0000*  
*Subject to change without notice. Use the most recent data.*

**Especificaciones Ópticas.** *Optical Specifications*



**Descargas.** *Downloads*

Manual de instrucciones. *Instruction Manual*

[Descargar.](#) *Download*