

## ICEIP20FRW16REM



### Descripción. Description

Plafón TECHO de LED Redondo 16,5W 1150lm 220-240V IP20. Regulable-CCT inc. Control  
Ceiling Lamp LED ROUND 16,5W 1150lm 220-240V IP20. Dimmable-CCT inc. Control

### Características Generales. General Characteristics

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

### Información Eléctrica. Electrical Information

|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Vatios. Wattage                       | 16,5 W    |
| Equivalencia Vatios. Watt Equivalence | 36 W      |
| Ahorro Energético. Energy Savings     | 54%       |
| Voltaje. Voltage                      | 220-240 V |
| Frecuencia. Frequency                 | 50/60     |
| Corriente. Current                    | 0.12      |
| Factor Potencia. Power Factor (PF)    | ≥0.5      |
| Regulable. Dimmable                   | Si        |
| Tipo de Regulación. Dimming Type      | 1-10V     |

### Información Lumínica. Light Technical Information

|                                                                  |                  |
|------------------------------------------------------------------|------------------|
| Flujo Luminoso. Luminous Flux (lm)                               | 1050-1150 Lm     |
| Eficacia Lm. Lm Efficacy (Lm/W)                                  | 64               |
| Temperatura Luz. Color Temperature (K)                           | 2700-6000K       |
| Color Luz. Light Color                                           | Tunable .Tunable |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). Color Rendering Index (CRI) | ≥80              |
| Ángulo Apertura. Beam Angle                                      | 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>      | Aro Plata. <i>Silver Ring</i> |

**Datos Medioambientales. *Environmental Data***

|                                                                            |               |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i> | 16.5kWh/1000h |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------|

**Vida Útil. *Lifespan***

|                                          |        |
|------------------------------------------|--------|
| Vida Media. <i>Rated Lifetime</i>        | 25000h |
| <i>L70(6k) at 80° = &gt;36000</i>        |        |
| # de Encendidos. <i>Switching Cycles</i> | 12000  |

**Especificaciones Control Remoto. *Remote Control Specifications***

|                                                       |        |
|-------------------------------------------------------|--------|
| Tipo de Control Remoto.<br><i>Remote Control Type</i> | Remote |
|-------------------------------------------------------|--------|

**Otras Especificaciones *Other Specifications***

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

**Accesorios. *Accessories***

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Usar con. <i>Use with</i>      | RINGICEIP20W36RINGICEIP20S36   |
| Accesorios. <i>Accessories</i> | RINGICEIP20W36, RINGICEIP20S36 |

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

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

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

|                                                  |                                        |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Referencia Producto. <i>Item Code</i>            | ICEIP20FRW16REM                        |
| Modelo. <i>Model</i>                             | ICE IP20 REM                           |
| Gama. <i>Range</i>                               | LED TOP                                |
| Serie. <i>Series</i>                             | Luminarias LED<br><i>LED Luminaire</i> |
| Tecnología. <i>Technology</i>                    | LEDs<br><i>LEDs</i>                    |
| Código de Barras. <i>Barcode</i>                 | 8435298017362                          |
| Clase ETIM. <i>ETIM Class</i>                    | EC002892                               |
| Unidades/Embalaje. <i>Units/Carton</i>           | 5                                      |
| Peso Bruto Unidad. <i>Unit Gross Weight</i>      | 1.02                                   |
| Tipo Embalaje Unidad. <i>Packaging Unit Type</i> | Carton Color Box                       |

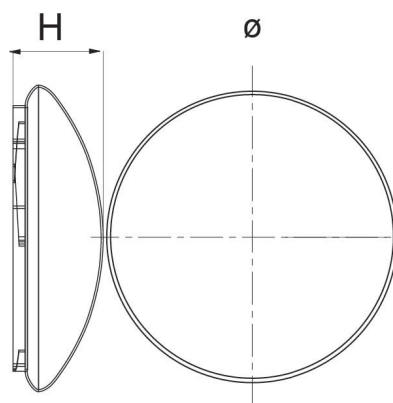
### Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

|                                                         |           |
|---------------------------------------------------------|-----------|
| MEAS Carton                                             | 355x35x55 |
| Peso Bruto Embalaje Externo. Gross Weight Master Carton | 5         |
| Peso Neto Embalaje Externo. Net Weight Master Carton    | 2.7       |

### Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| Temperatura de Carcasa Max. Max. Case Temperature (TC)   | 75 |
| Temperatura Ambiente Max.( TA). Max. Ambient Temperature | 25 |

### Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation



h:85  
Ø:311

|                                          |                        |
|------------------------------------------|------------------------|
| Peso producto. Product Weight            | 0.54                   |
| Instalación. Installation                | Superficie. Surface    |
| Lugar de Instalación. Installation place | Techo,Pared. Roof,Wall |

En caso de rotura. In case of breakage: **www.roblan.com**  
 Última actualización: 2022-01-20 15:54:55 UTC+0000  
 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.  
 Last updated: 2022-01-20 15:54:55 UTC+0000  
 Subject to change without notice. Use the most recent data.