



EAN: 8435298017935

# LED PANEL SIP6518FB

Downlight Cuadrado LED Empotrable 170 x 170mm Cut:140-160mm18W 1600lm 220-240V 4000K 120° IP65 Blanco

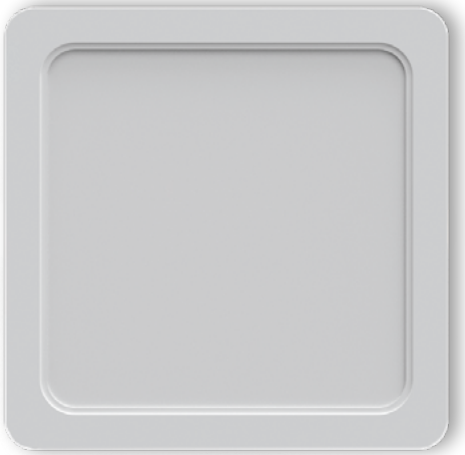
Downlight quadrado LED 170 x 170mm Cut:140-160mm18W 1600lm 220-240V 4000K 120° IP65 Branco

Aplicaciones | Aplicações:



## Beneficios | Benefits

- Adecuado para interior y exterior | Adequado para utilização no interior e no exterior
- Protección perfecta incluso en lugares húmedos. | Proteção perfeita mesmo em locais húmidos.
- Se puede instalar en baños y habitaciones húmedas | Pode ser instalado em casas de banho e salas húmidas
- Diseño delgado y de bajo perfil | Design fino e de baixo perfil



## Características Generales. Características Gerais

|                                                                       |                             |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Tecnología de iluminación. Tecnologia                                 | LED                         |
| No direccional o direccional. Não direcional ou direcional (NDLS/DLS) | NDLS                        |
| Protección. Protection (IP)                                           | IP65<br>Interior . Interior |
| Formato                                                               | Cuadrado .                  |

## Información Eléctrica. Informação Elétrica

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Vatios. Watts                           | 18 W         |
| Voltaje. Voltagem                       | AC 220-240 V |
| Factor Potencia. Fator de Potência (PF) | ≥0.7         |
| Regulable. Regulável                    | No           |

## Información Lumínica. Informação Luminosa

|                                                                                               |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Flujo Luminoso. Fluxo Luminoso (lm)                                                           | 1600 Lm          |
| Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)                      | 1600 Lm          |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso. Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso | Wide Cone (120°) |
| Eficacia Lm. Eficácia Lm (Lm/W)                                                               | 89 Lm/W          |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso. Fator de manutenção do fluxo luminoso (%)         | 0.96             |
| Coordenadas de cromaticidad. Coordenadas de cromaticidade (X,Y)                               | 0.3805 , 0.3766  |

**Información Lumínica.** *Informação Luminosa*

|                                                                                                      |       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Temperatura Luz. (K)                                                                                 | 4000K |
| Consistencia cromática en elipses de MacAdam.<br><i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i> | 6     |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>                     | 80    |
| Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>                                                           | 120°  |

**LED Chip**

|                                                               |      |
|---------------------------------------------------------------|------|
| Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência (SF %)</i> | 0.97 |
|---------------------------------------------------------------|------|

**Información Material.** *Informação de Material*

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Difusor                      | Opalino. <i>Opalino</i> |
| Envolvente. <i>Invólucro</i> | Non Clear               |
| Color. <i>Color</i>          | Blanco. <i>Branco</i>   |

**Datos Medioambientales.** *Dados Ambientais*

|                                                                                |             |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>         | F           |
| Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i> | 18kWh/1000h |

**Vida Útil**

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Vida Útil                             | L70B50 @ 25°=25000 |
| # de Encendidos. <i># de Ligações</i> | 15000              |

**Otras Especificaciones** *Outras Especificações*

|                                                                                                |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Reemplazabilidad de fuente de luz. <i>Reemplaçabilidade da fonte de luz</i>                    | Profesional |
| Reemplazabilidad de mecanismo de control.<br><i>Reemplaçabilidade do mecanismo de controlo</i> | Profesional |

**Garantías & Calidad.** *Garantias & Qualidade*

|                                                                                                 |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 2011/65/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU                                                              |  |
| <b>RoHS</b>  |  |

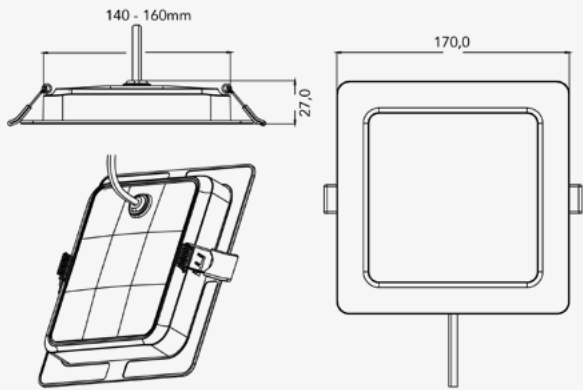
**Datos Admin & Logística.** *Dados Admin & Logística*

|                                                   |                                 |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i> | LEDPANELSIP6518FB               |
| Modelo                                            | PANEL IP65 S                    |
| Gama                                              | LED TOP                         |
| Serie. <i>Série</i>                               | Downlights<br><i>Downlights</i> |
| Tecnología. <i>Tecnologia</i>                     | LEDs<br><i>LEDs</i>             |
| Código de Barras                                  | 8435298017935                   |
| Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>      | 60                              |

Datos Admin & Logística. *Dados Admin & Logística*

|                                                           |              |
|-----------------------------------------------------------|--------------|
| MEAS Embalaje Unitario. <i>MEDIDAS Embalagem Unitária</i> | 17,7x36x17,7 |
| MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>                         | 374x39x55,1  |

Dimensiones. *Dimensões*



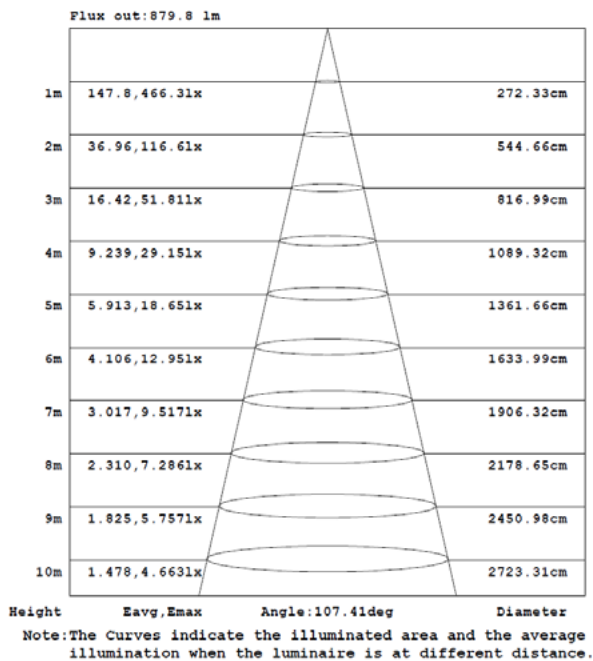
h:26  
l:170  
w:170  
corte de instalación | Ø corte de  
instalação  
mm140-160

Esquema de Producto. *Product line drawing*

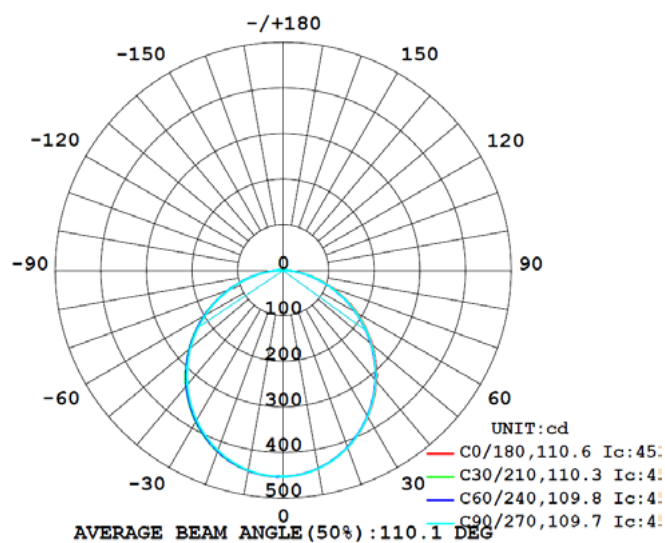
Instalación. *Instalação*

|                                                  |            |
|--------------------------------------------------|------------|
| Instalación. <i>Instalação</i>                   | Empotrado. |
| Lugar de Instalación. <i>Local de Instalação</i> | Techo.     |

Especificaciones Ópticas. *Especificações Ópticas*



# Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



En caso de rotura. *Em caso de quebra:* [www.roblan.com](http://www.roblan.com)

Última actualización: 2026-04-22 16:53:11 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-04-22 16:53:11 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.