



# FLAT LED 5W 4000K blanc

Encastré ultra plat IP20, Ø85mm, LED intégré, driver séparé fourni

Code : **50359**



## Caractéristiques techniques

|                                      |                                                                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Utilisation</b>                   | intérieure                                                            |
| <b>IP</b>                            | IP20                                                                  |
| <b>IK</b>                            | IK02                                                                  |
| <b>Classe</b>                        | Classe 2 - double isolation                                           |
| <b>Résistance au feu</b>             | 650°C                                                                 |
| <b>Mode de montage</b>               | Encastré - ne nécessite pas de boîte d'encastrement                   |
| <b>Matières / Coloris n°1</b>        | corps aluminium blanc 9016                                            |
| <b>Matières / Coloris n°2</b>        | diffuseur / vasque méthacrylate (PMMA) opale                          |
| <b>Orientation du produit</b>        | fixe                                                                  |
| <b>Nombre et type de source</b>      | 22 LED SMD 2835 Epistar - 1 circuit / module intégré (non démontable) |
| <b>Douille / Culot</b>               | Sans                                                                  |
| <b>Puissance nominale / absorbée</b> | 1 x 5 W / 5.3 W                                                       |

|                                  |                 |
|----------------------------------|-----------------|
| <b>Facteur de puissance</b>      | 0,50            |
| <b>Température de couleur</b>    | 4000 K          |
| <b>IRC / Ra</b>                  | 80 - 84         |
| <b>Faisceau</b>                  | 110 °           |
| <b>Flux lumineux total</b>       | 450 lm          |
| <b>Efficacité lumineuse</b>      | 84.91 lm/W      |
| <b>Température d'utilisation</b> | -20 °C / +50 °C |
| <b>Variation</b>                 | NON             |
| <b>Durée de vie moyenne</b>      | 35000 h         |
| <b>Nbre de on/off</b>            | 17500           |
| <b>Poids net</b>                 | 120 gr          |
| <b>Compatible minuterie</b>      | OUI             |
| <b>Compatible détection</b>      | OUI             |

### Applications spécifiques

- Ne convient pas pour l'éclairage d'accentuation.
- Commerce / Magasin
- Couloirs / Circulations intérieures

|                                                |                              |
|------------------------------------------------|------------------------------|
| <b>Tension /<br/>Fréquence /<br/>Intensité</b> | 220-240 V ; 50/60 Hz ; 47 mA |
|------------------------------------------------|------------------------------|

|                                  |                                                                    |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>Driver /<br/>Alimentation</b> | Alim. LED - Courant constant 200mA<br>appareillage fourni (séparé) |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|

|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| <b>LOR (Light Output<br/>Ratio)</b> | 100 % |
|-------------------------------------|-------|

**Recommandations  
d'installation**

Alimentation séparée pré-câblée, sans  
outil, Classe 2, IP20.