



# FLAT LED 5,7W CCT (2700-3000- 4000K) noir

Encastré ultra plat IP20, Ø85mm, LED intégré, driver séparé  
fourni, température de couleur réglable  
Code : **50803**



| 50803 | 4000K                 | 110°  |
|-------|-----------------------|-------|
| h [m] | E <sub>max</sub> [lx] | d [m] |
| 1     | 191                   | 2,86  |
| 2     | 48                    | 5,71  |
| 2,5   | 31                    | 7,14  |



## 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 noir                                |
| <b>Matières / Coloris n°2</b> | diffuseur / vasque méthacrylate (PMMA) opale        |
| <b>Orientation du produit</b> | fixe                                                |

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Température de couleur</b>    | CCT switch : 2700K / 3000K / 4000K |
| <b>IRC / Ra</b>                  | 80 - 84 ( SDCM < 6 )               |
| <b>Faisceau</b>                  | 110 °                              |
| <b>Flux lumineux total</b>       | 500 lm                             |
| <b>Efficacité lumineuse</b>      | 88 lm/W                            |
| <b>Température d'utilisation</b> | -20 °C / +40 °C                    |
| <b>Variation</b>                 | NON                                |
| <b>Durée de vie moyenne</b>      | 35000 h - L70/B50 à Ta 25°C        |
| <b>Nbre de on/off</b>            | 17500                              |

|                                        |                                                                 |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Nombre et type de source</b>        | LED - 1 circuit / module intégré (non démontable)               | <b>Poids net</b>                      | 121 gr                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Douille / Culot</b>                 | Sans                                                            | <b>Compatible minuterie</b>           | OUI                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Puissance nominale / absorbée</b>   | 1 x 5.7 W / 5.7 W                                               | <b>Compatible détection</b>           | OUI                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Tension / Fréquence / Intensité</b> | 220-240 V ; 50/60 Hz ; 50 mA                                    | <b>Applications spécifiques</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ne convient pas pour l'éclairage d'accentuation.</li> <li>■ Réglage de la température de couleur par interrupteur à l'arrière de l'appareil</li> <li>■ Commerce / Magasin</li> <li>■ Couloirs / Circulations intérieures</li> </ul> |
| <b>Driver / Alimentation</b>           | Alim. LED - Courant constant 150mA appareillage fourni (séparé) | <b>Recommandations d'installation</b> | Alimentation séparée pré-câblée, sans outil, Classe 2, IP20.                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>LOR (Light Output Ratio)</b>        | 100 %                                                           | <b>Autres commentaires</b>            | FLICKER FREE - pas de scintillement                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Facteur de puissance</b>            | 0,50                                                            |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                              |