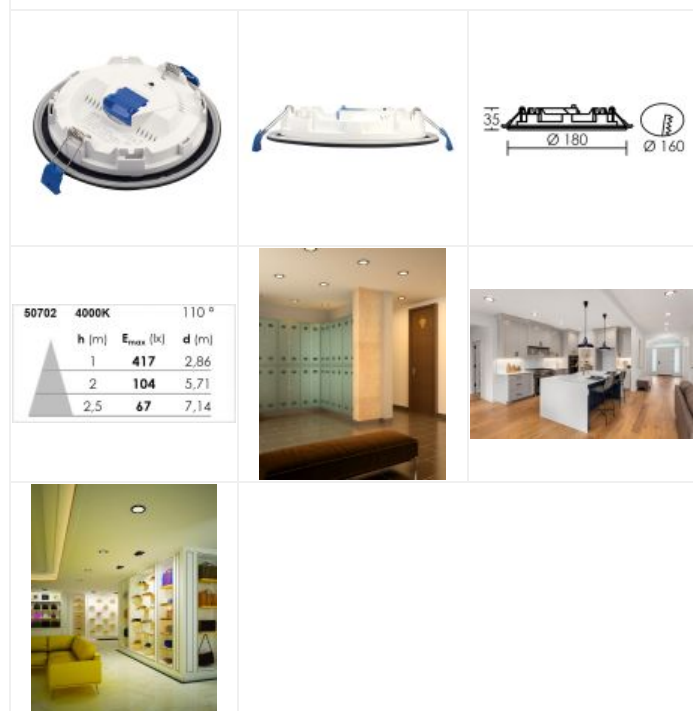




# FLAT-ISO 13W 3-CCT noir

Downlight recouvrable RE2020 IP20/65, LED 30000h et driver intégrés, température de couleur réglable

Code : **50702**



|       |                       |       |
|-------|-----------------------|-------|
| 50702 | 4000K                 | 110°  |
| h [m] | E <sub>max</sub> [lx] | d [m] |
| 1     | 417                   | 2,86  |
| 2     | 104                   | 5,71  |
| 2,5   | 67                    | 7,14  |



## Caractéristiques techniques

|                                 |                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| <b>Utilisation</b>              | intérieure                                          |
| <b>IP</b>                       | IP20/65                                             |
| <b>IK</b>                       | IK06                                                |
| <b>Classe</b>                   | Classe 2 - double isolation                         |
| <b>Résistance au feu</b>        | 850°C                                               |
| <b>Mode de montage</b>          | Encastré - ne nécessite pas de boîte d'encastrement |
| <b>Matières / Coloris n°1</b>   | anneau / collerette / face aluminium noir 9004      |
| <b>Matières / Coloris n°2</b>   | corps thermoplastique                               |
| <b>Orientation du produit</b>   | fixe                                                |
| <b>Nombre et type de source</b> | LED - 1 circuit / module intégré (non démontable)   |

|                                  |                                    |
|----------------------------------|------------------------------------|
| <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>       | 1230 lm                            |
| <b>Efficacité lumineuse</b>      | 95 lm/W                            |
| <b>Température d'utilisation</b> | -20 °C / +50 °C                    |
| <b>Variation</b>                 | NON                                |
| <b>Durée de vie moyenne</b>      | 30000 h - L70/B50 à Ta 25°C        |
| <b>Nbre de on/off</b>            | 30000                              |

|                                        |                                                         |                                       |                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Douille / Culot</b>                 | Sans                                                    | <b>Poids net</b>                      | 330 gr                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Puissance nominale / absorbée</b>   | 1 x 13 W / 13 W                                         | <b>Compatible minuterie</b>           | OUI                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Tension / Fréquence / Intensité</b> | 220-240 V ; 50/60 Hz ; 63 mA                            | <b>Compatible détection</b>           | OUI                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Driver / Alimentation</b>           | Direct sur réseau appareillage intégré (non démontable) | <b>Applications spécifiques</b>       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Optimisé pour une démarche BBC suivant RE2020.</li> <li>■ Réglage de la température de couleur par interrupteur à l'arrière de l'appareil</li> <li>■ Salle d'eau : autorisé Vol.2</li> </ul> |
| <b>LOR (Light Output Ratio)</b>        | 100 %                                                   | <b>Recommandations d'installation</b> | Réglage de la température de couleur 2700K, 3000K ou 4000K par interrupteur à l'arrière du spot. Connexion sans outil.                                                                                                                |
| <b>Facteur de puissance</b>            | 0,80                                                    | <b>Autres commentaires</b>            | Sans scintillement (flicker free) Données de la LED indiquées en 4000K.                                                                                                                                                               |