



# FLAT LED 20,4W CCT (3000K-4000K) noir

Downlight ultra plat IP20, Ø240mm, LED intégré, driver séparé fourni, température de couleur réglable

Code : **50809**

<b>FLAT CCT 20 4000K 110°</b> <table border="1"> <tr> <td>h [m]</td> <td>E<sub>max</sub> [lx]</td> <td>d [m]</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>617</td> <td>2.86</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>154</td> <td>5.71</td> </tr> <tr> <td>2,5</td> <td>99</td> <td>7,14</td> </tr> </table>	h [m]	E <sub>max</sub> [lx]	d [m]	1	617	2.86	2	154	5.71	2,5	99	7,14		
h [m]	E <sub>max</sub> [lx]	d [m]												
1	617	2.86												
2	154	5.71												
2,5	99	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>Nombre et type de source</b>	LED SMD 2835 - 1 circuit / module intégré (non démontable)
<b>Douille / Culot</b>	Sans
<b>Puissance nominale / absorbée</b>	1 x 20.4 W / 20.4 W
<b>Tension / Fréquence / Intensité</b>	220-240 V ; 50/60 Hz ; 93 mA
<b>Driver / Alimentation</b>	appareillage fourni (séparé)

<b>Température de couleur</b>	CCT switch : 3000K / 4000K
<b>IRC / Ra</b>	80 - 84 ( SDCM < 6 )
<b>Faisceau</b>	110 °
<b>Flux lumineux total</b>	2100 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	103 lm/W
<b>Température d'utilisation</b>	-20 °C / +50 °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>Poids net</b>	616 gr
<b>Compatible minuterie</b>	OUI
<b>Compatible détection</b>	OUI

<b>LOR (Light Output Ratio)</b>	100 %	
<b>Facteur de puissance</b>	0,95	
		<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>Recommandations d'installation</b>
		Alimentation séparée pré-câblée, sans outil, Classe 2, IP20.
		<b>Autres commentaires</b>
		FLICKER FREE - pas de scintillement