



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

Downlight ultra plat IP20, Ø240mm, LED intégré, driver séparé
fourni, température de couleur réglable
Code : **50809**

FLAT CCT 3000K 20W 110°			
h (m)	E _{max} (lx)	d (m)	
1	596	2,86	
2	149	5,7	
3	66	8,6	



Caractéristiques techniques

Utilisation	intérieure
IP	IP20
IK	IK02
Classe	Classe 2 - double isolation
Résistance au feu	650°C
Mode de montage	Encastré - ne nécessite pas de boîte d'encastrement
Matières / Coloris n°1	corps aluminium blanc
Matières / Coloris n°2	diffuseur / vasque méthacrylate (PMMA) opale
Orientation du produit	fixe
Nombre et type de source	LED SMD 2835 circuit / module intégré (non démontable)
Douille / Culot	Sans
Puissance nominale / absorbée	20 W / 20.4 W
Tension / Fréquence / Intensité	220-240 V ; 50 Hz
Driver / Alimentation	appareillage fourni (séparé)

Facteur de puissance	0,95
Température de couleur	CCT switch : 3000K / 4000K
IRC / Ra	80 - 84 (SDCM < 6)
Faisceau	110 °
Flux lumineux total	1700 lm
Efficacité lumineuse	83.33 lm/W
Température d'utilisation	-20 °C / +50 °C
Variation	NON
Durée de vie moyenne	35000 h - L70/B50 à Ta 25°C
Nbre de on/off	17500
Poids net	616 gr
Compatible minuterie	OUI
Compatible détection	OUI

LOR (Light Output Ratio)

100 %

Applications spécifiques

- Ne convient pas pour l'éclairage d'accentuation.
- Réglage de la température de couleur par interrupteur à l'arrière du spot
- Commerce / Magasin
- Couloirs / Circulations intérieures

Recommandations d'installation

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