




50104	3000K	12W	110°
h (m)	θ_{max} (°)	d (m)	
1	297	2,86	
2	74	5,7	
3	33	8,6	



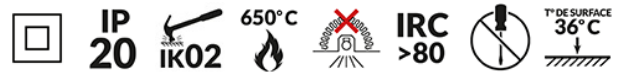
FLAT LED 13W 3000K blanc

Downlight ultra plat IP20, Ø180mm, LED intégré, driver séparé fourni

Code : **50104**

38,30 €* Prix barème HT

**Produit pouvant être soumis à Eco-Participation*



Caractéristiques techniques

Utilisation	intérieure	Facteur de puissance	0,90
IP	IP20	Température de couleur	3000 K
IK	IK02	IRC / Ra	80 - 84 (SDCM < 6)
Classe	Classe 2 - double isolation	Faisceau	110 °
Résistance au feu	650°C	Flux lumineux total	840 lm
Mode de montage	Encastré - ne nécessite pas de boîte d'encastrement	Efficacité lumineuse	73.68 lm/W
Matières / Coloris n°1	corps aluminium blanc 9016	Température d'utilisation	-20 °C / +50 °C
Matières / Coloris n°2	diffuseur / vasque méthacrylate (PMMA) opale	Variation	NON
Orientation du produit	fixe	Durée de vie moyenne	35000 h - L80/B20 à Ta 25°C
Nombre et type de source	LED SMD 2835 Epistar - 1 circuit / module intégré (non démontable)	Nbre de on/off	17500
Douille / Culot	Sans	Poids net	380 gr
Puissance nominale / absorbée	1 x 11 W / 11.4 W	Compatible minuterie	OUI
Tension / Fréquence / Intensité	220-240 V ; 50/60 Hz	Compatible détection	OUI
		Applications spécifiques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Commerce / Magasin ■ Couloirs / Circulations intérieures
		Recommandations d'installation	Alimentation séparée pré-câblée, sans outil, Classe 2, IP20.

Driver / Alimentation	Alim. LED - Courant constant 350mA appareillage fourni (séparé)
------------------------------	--

LOR (Light Output Ratio)	100 %
---------------------------------	-------