



IVARO 13W 4000K blanc

Downlight basse luminance IP20/44, LED 40000h intégrée, driver séparé fourni

Code : **50445**



Caractéristiques techniques

Utilisation	intérieure
IP	IP20/54
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 9003 injecté
Matières / Coloris n°2	radiateur aluminium injecté
Orientation du produit	fixe
Nombre et type de source	1 LED COB SHARP Mini Zenigata - 1 circuit / module intégré (non démontable)
Douille / Culot	Sans
Puissance nominale / absorbée	1 x 13 W / 14.6 W
Tension / Fréquence / Intensité	220-240 V ; 50/60 Hz ; 69 mA
Driver / Alimentation	Alim. LED - Courant constant 350mA appareillage fourni (séparé)
LOR (Light Output Ratio)	100 %
Facteur de puissance	0,97

Température de couleur	4000 K
IRC / Ra	80 - 84
Faisceau	40 °
Flux lumineux total	1100 lm
Efficacité lumineuse	75.3 lm/W
Température d'utilisation	-20 °C / +40 °C
Variation	NON
Durée de vie moyenne	40000 h
Nbre de on/off	20000
Poids net	417 gr
Compatible minuterie	OUI
Compatible détection	OUI
Applications spécifiques	■ Salle d'eau : autorisé Vol.2
Recommandations d'installation	Alimentation Classe 2, IP20. Spot Classe 3. Autorisé volume 2.
Autres commentaires	Verre de protection sur l'optique. LED en retrait : haut confort visuel, pas d'éblouissement.