



Downlight extra plat

D221*19mm,20/14/11.5W,IP44 avant,
30/40/65K,2000/
1400/1150lm,100lm/W,UGR<27,Marche/arrêt,BI

ID : 0017440220

GTIN : 7630268420581

5 YEARS *
WARRANTY



Données techniques

Flux lumineux nominal selon IEC 62722-2-1 :	1150...2000 lm
Efficacité du luminaire :	100...100 lm/W
Température de couleur :	3000...6500 K
Indice de rendu des couleurs CRI :	80-89
Cohérence des couleurs (ellipse de McAdam) :	SDCM5
Indice d'éblouissement (UGR) :	27
Angle de faisceau :	> 80° - Faisceau extrêmement large
Distribution de lumière :	Lentille diffuseur/optique/panneau
Classe d'efficacité énergétique de la source lumineuse selon le règlement européen 2019/2015 :	F
Classe de protection selon IEC 61140 :	II
Tension nominale :	220...240 V
Courant nominal :	48...92 mA
Puissance maximale du système :	20 W
Facteur de puissance :	0.9
Nombre max. de luminaires par disjoncteur miniature B16 (MCB) :	33
Nombre max. de luminaires par disjoncteur miniature C16 (MCB) :	55
Type de connexion :	Borne à insertion
Durée de vie nominale L70/B50 à 25 °C :	70000 h
Résistance aux chocs :	IK02
Degré de protection (IP), côté arrière :	IP20
Degré de protection (IP), côté avant :	IP44
Température ambiante nominale selon IEC 62722-2-1 :	-15...45 °C
Test incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 :	650 °C - 30 s
Risque photobiologique selon EN 62471 :	RG0
Possibilité de recouvrir le luminaire avec un matériau thermiquement isolant :	non
Matériau du boîtier :	Aluminium
Couleur du boîtier :	Blanc
Hauteur/profondeur :	19 mm
Diamètre extérieur :	221 mm
Distorsion harmonique totale (THD) :	20 %
Diamètre d'encastrement :	206...206 mm
Luminaire à température de surface limitée, sigle "D" selon EN 60598-2-24 :	non
Type de dispositif de commande :	Appareil de commande LED à courant contrôlé
Variation :	non

