

Caractéristiques

Type PLAFONNIER LED

Dimensions Produit (mm) Ø80
Flux Utile (Lm) 860
Flux Réglable Non

Puissance (W) 10
Puissance Réglable Non

Efficacité Lumineuse (Lm/W) 86
UGR <19
LOR (%) 100
ULOR (%) 0
DLOR (%) 100
Température de couleur CCT Réglable Non
Température de couleur CCT (° Kelvin) 3000K

Type d'optique
Angle de diffusion (°) 36
Coloris/Finition Blanc
RAL 9016
Produit Orientable Non

Matériaux Produit Alliage Aluminium
Matériaux Diffuseur Réflecteur Aluminium Silver RAL9006

Composants LED COB
IP indice de protection eau et poussière 20
IK indice de protection contre les chocs 06
IRC indice de rendu des couleurs (Ra) >80
Fil incandescent/Glow Wire Test (°) 850
Classe Electrique I
Tension Entrée (V) AC100~240
Facteur de Puissance (PF) >0.85
Température de Fonctionnement (°C) -20+45
Température de Stockage (°C) -20+65
Taux d'humidité 0-90%
Produit Gradable Non
On-Off

Systèmes compatibles
Détecteur de présence inclus Non
Détecteur de luminosité inclus Non
Mode de détection



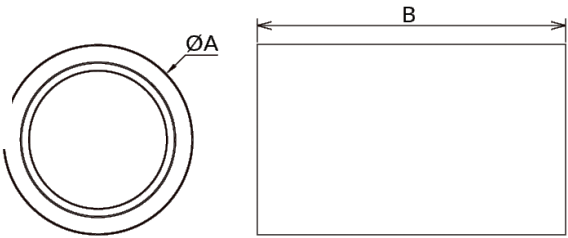
Accessoires

Accessoires & Drivers Inclus

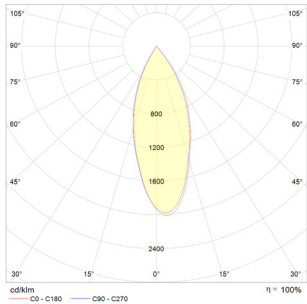
Accessoires & Drivers en option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Plafonnier; Saillie
Nombre de produits par disjoncteur	
Dimensions Produit (mm)	ØA80xB130
Dimensions percement (mm)	
Poids Net (Gr)	500
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Architectural, Bureau-Tertiaire, Café-Hotel-Restaurant, Commerce, Espace Public, Habitat, Intérieur



Photométrie



Flux out: 523.6 lm			
3.291ft 1m	116.9, 186.5fc 1268, 2007lx	2.336ft 71.21cm	
6.562ft 2m	29.23, 46.61fc 316.9, 501.7lx	4.673ft 142.47cm	
9.843ft 3m	12.59, 20.72fc 139.9, 223.9lx	7.059ft 213.63cm	
13.12ft 4m	7.105, 11.45fc 76.63, 125.4lx	9.345ft 284.84cm	
16.4ft 5m	4.675, 7.458fc 50.32, 80.28lx	11.68ft 354.68cm	
Height	Beam, Beam	Angle: 39.25deg	Diameter

Ellipse de MacAdam (SMDC)	<1
Luminance à 65° (cd/m²)	
Qualité visuelle UGR Transversal*	15.5
Qualité visuelle UGR Longitudinal*	14.9
* en X=4H, Y=8H - Facteurs de réflexion 70/50/20	
Code Flux CIE	

Normes

Durée de vie	L80B10 100 000Hrs @25°C
Groupe Sécurité Photobiologique	RG1
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE, EN 60598-1:2015, EN 60598-2-1:1989, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013, EN 62031 :2008+A1 :2013+A2:2015, EN 62471:2008, EN 62493:2015, RoHS

. ENEC	Non
. Eligibilité CEE*	* selon fiche d'opération standardisée en vigueur à la date de l'émission de la fiche technique

Caractéristiques Driver

Type driver, Modèle, Calibrage	Intégré
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	
Puissance Totale en charge (W)	10 (+/-10%)
Variation	On-Off
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Non
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC100-240
Courant Entrée (A)	<0.12
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	DC60-75
Courant de Sortie (mA)	120
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	88
Facteur de Puissance (PF)	>0.90
THD (Taux de distortion harmonique)	
Protection Surtension	

Texte CCTP

Plafonnier cylindrique à technologie LED pour installation en saillie. Répartition intensive du flux low Glare UGR<19 (EN 12464-1). Flux lumineux sortant du luminaire 860lm. Puissance accordée 10W. Efficacité lumineuse 86lm/W. T° de couleur (CCT) Blanc chaud 3000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 @ 100 000Hrs. Corps en alliage d'aluminium blanc RAL9016. Dimensions Ø80XH130mm. Poids 500gr. Classe électrique I. T° de fonctionnement : -20+45°C. Indices de protection IP20. Degré de résistance aux chocs IK06.T° d'essai au fil incandescent 850°C. Driver intégré On-Off.PF>0.90.

Données logistiques

Code de commande	DP10323620BSC 843935	PCB Qté	24	Palette Qté
Gencode	3662208003664	PCB Poids Brut (Kg)	12,2	Palette Poids Brut (kg)
Code série	843935	PCB Taille (cm)	36,5x28x31	Palette Taille (cm)

