

Caractéristiques

Type	DOWNLIGHT LED
	ORIENTABLE
Dimensions Produit (mm)	Ø90
Flux Utile (Lm)	906
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	10
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	91
UGR	<19
LOR (%)	
ULOR (%)	
DLOR (%)	
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	4000K
Type d'optique	
Angle de diffusion (°)	36
Coloris/Finition	Blanc
RAL	9016
Produit Orientable	Oui
	+/- 30°
Matériaux Produit	Alliage Aluminium
Matériaux Diffuseur	Réflecteur
Composants LED	COB
IP indice de protection eau et poussière	65
IK indice de protection contre les chocs	06
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>80
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	650
Classe Electrique	II
Tension Entrée (V)	AC200-240
Facteur de Puissance (PF)	>0.85
Température de Fonctionnement (°C)	-20+45
Température de Stockage (°C)	-25+65
Taux d'humidité	0-90%
Produit Gradable	Oui
	1-10V
Systèmes compatibles	
Détecteur de présence inclus	Non
Détecteur de luminosité inclus	Non
Mode de détection	

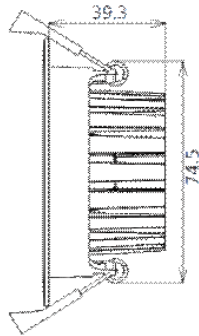
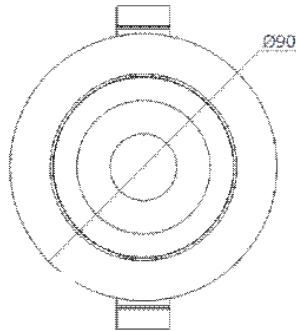


Accessoires

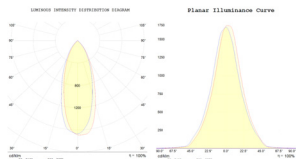
Accessoires & Drivers Inclus	Driver connecteur rapide
Accessoires & Drivers en option	-

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Encastré plafond
Nombre de produits par disjoncteur	
Dimensions Produit (mm)	90x74.5x39.3
Dimensions percement (mm)	Ø75-80
Poids Net (Gr)	265
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Bureau-Tertiaire, Café-Hotel-Restaurant, Commerce, Education, Espace Public, Extérieur, Intérieur, Santé



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMDC)	<2.5
Luminance à 65° (cd/m²)	
Qualité visuelle UGR Transversal*	
Qualité visuelle UGR Longitudinal*	
* 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	RG0
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61547, EN 62471, EN 62493, 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	Déporté
Dimensions Driver Long/Larg/H(mm)	100x52x30
Puissance Totale en charge (W)	10 (+/-10%)
Variation	1-10V
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Non
Classe Electrique	II
Tension Entrée (V)	AC200-240
Courant Entrée (A)	<0.06
Fréquence (Hz)	50
Tension Sortie (V)	DC23-40
Courant de Sortie (mA)	230
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	82
Facteur de Puissance (PF)	>0.90
THD (Taux de distortion harmonique)	<18%
Protection Surtension	

Texte CCTP

Spot compact à technologie LED pour installation en encastrément dans un plafond. Découpe plafond Ø75-80mm.Luminaire équipé de ressorts pour un montage rapide sans outil. Répartition intensive du flux, low Glare UGR<19 (EN 12464-1).Flux lumineux sortant du luminaire 906lm. Puissance raccordée 10W. Efficacité lumineuse 91lm/W. T°de couleur blanc neutre 4000K. Rendu des couleurs (IRC) Ra > 80. Durée de vie des LED L80B10 @ 100 000Hrs. Corps en alliage d'aluminium blanc RAL9016 avec réflecteur aluminium. Dimensions Ø90XH39,3mm. Poids 265gr. Classe électrique II. T° de fonctionnement : -20+45°C. Indices de protection IP65. Degré de résistance aux chocs IK06.T° d'essai au fil incandescent 650°C.Driver déporté 0-10V.

Données logistiques

Code de commande	D1043665OBA 843750	PCB Qté	Palette Qté
Gencode	3662208001110	PCB Poids Brut (Kg)	Palette Poids Brut (Kg)
Code série	843750	PCB Taille (cm)	Palette Taille (cm)