

Caractéristiques

Type	DOWNLIGHT LED
Dimensions Produit (mm)	Ø228
Flux Utile (Lm)	3860
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	35
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	110
UGR	<22
LOR (%)	100
ULOR (%)	0
DLOR (%)	100
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	4000K
Type d'optique	
Angle de diffusion (°)	90
Coloris/Finition	Blanc
RAL	9016
Produit Orientable	Non
Matériaux Produit	Alliage Aluminium et verre
Matériaux Diffuseur	Réflecteur à facette et aluminium
Composants LED	COB
IP indice de protection eau et poussière	54/40
IK indice de protection contre les chocs	03
IRC indice de rendu des couleurs (Ra)	>80
Fil incandescent/Glow Wire Test (°)	750
Classe Electrique	II
Tension Entrée (V)	AC220-240
Facteur de Puissance (PF)	>0.90
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	

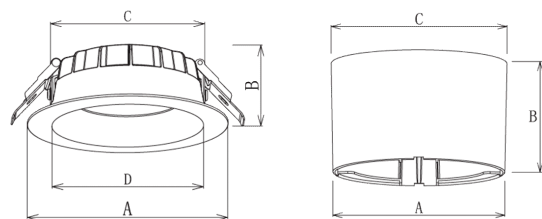


Accessoires

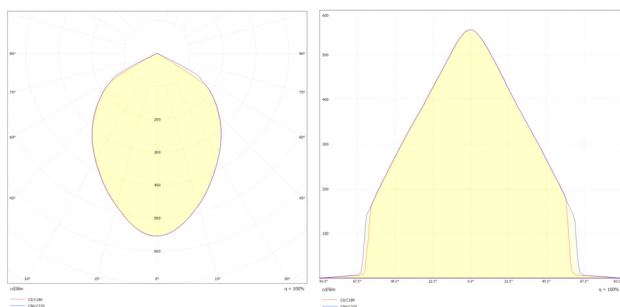
Accessoires & Drivers Inclus	Driver connecteur rapide
Accessoires & Drivers en option	Voir rubrique accessoires en Option

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation	Encastré plafond; Saillie
Dimensions en saillie A228xB100xC232mm	
Nombre de produits par disjoncteur	
Dimensions Produit (mm)	A228xB59C190xD190
Dimensions percement (mm)	Ø200-210
Poids Net (Gr)	780
Produit recouvrable	Non
Environnement(s) d'installation	Bureau-Tertiaire, Café-Hotel-Restaurant, Commerce, Education, Espace Public, Intérieur, Santé



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMDC) <3
 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

Garantie - Normes

Durée de vie	L80B10 100 000Hrs @25°C
Groupe Sécurité Photobiologique	RG0
CE, EMC, LVD, PBS, RoHS	CE, EN 60598-1, EN 61000-3-2, EN 61000-4-11, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61547, EN 62031, 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)	
Puissance Totale en charge (W)	35 (+/-10%)
Variation	On-Off
Certifié Oflicker (anti-scintillement)	Oui
Classe Electrique	I
Tension Entrée (V)	AC220-240
Courant Entrée (A)	<0.20
Fréquence (Hz)	50/60
Tension Sortie (V)	DC30-40
Courant de Sortie (mA)	900
Plage Courant Sortie (+/- mA)	5%
Efficacité (%)	90%
Facteur de Puissance (PF)	>0.90
THD (Taux de distortion harmonique)	<20%
Protection Surtension	IEC/EN61000-4-5(P≥25W; L-N:1KV)

Texte CCTP

Spot compact à technologie LED pour installation en encastrément dans un plafond. Découpe plafond Ø200-210mm.Luminaire équipé de ressorts pour un montage rapide sans outil. Possibilité d'installation en sailli/Plafonnier avec accessoire en option. Répartition extensive du flux 90°.Flux lumineux sortant du luminaire 3860lm. Puissance raccordée 35W. Efficacité lumineuse 110lm/W. T°de couleur (CCT) 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 à facette et aluminium blanc. Dimensions Ø228XH59mm. Poids 780gr. Classe électrique II. T° de fonctionnement : -20+45°C. Indices de protection IP54/40 (frontal/plafond). Degré de résistance aux chocs IK03.T° Test d'essai au fil incandescent 750°C.Driver déporté avec connectique rapide.

Données logistiques

Code de commande	D35489054NBA 845777	PCB Qté	12	Palette Qté
Gencode	3662208019412	PCB Poids Brut (kg)	12,2	Palette Poids Brut (kg)
Code série	845777	PCB Taille (cm)	51.5x51.5x21.5	Palette Taille (cm)