

Caractéristiques

Type	DOWNLIGHT LED
Dimensions Produit (mm)	Ø85
Flux Utile (Lm)	690
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	6
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	115
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)	>0.85
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	Driver connecteur rapide
Accessoires & Drivers en option	

Dimensions - Installation

Type(s) d'installation Encastré plafond

Nombre de produits par disjoncteur

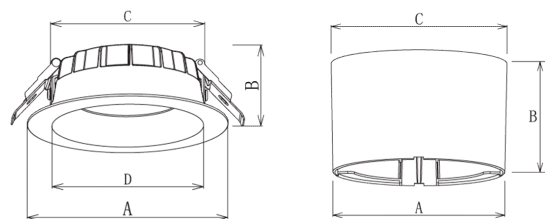
Dimensions Produit (mm) A85xB36xC65xD60

Dimensions percement (mm) Ø68-75

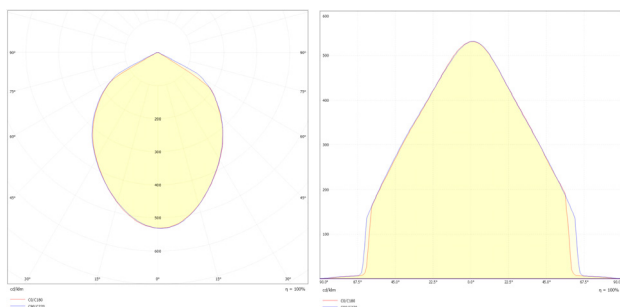
Poids Net (Gr) 190

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 RGO

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) 6 (+/-10%)

Variation On-Off

Certifié Oflicker (anti-scintillement) Oui

Classe Electrique I

Tension Entrée (V) AC220-240

Courant Entrée (A) <0.03

Fréquence (Hz) 50/60

Tension Sortie (V) DC28-38

Courant de Sortie (mA) 140

Plage Courant Sortie (+/- mA) 5%

Efficacité (%) 84

Facteur de Puissance (PF) >0.80

THD (Taux de distortion harmonique) <20%

Protection Surtension IEC/EN61000-4-5(P<25; L-N:0.5KV)

Texte CCTP

Spot compact à technologie LED pour installation en encastrément dans un plafond. Découpe plafond Ø68-75mm.Luminaire équipé de ressorts pour un montage rapide sans outil. Répartition extensive du flux 90°.Flux lumineux sortant du luminaire 690lm. Puissance raccordée 6W. Efficacité lumineuse 115lm/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 Ø85XH36mm. Poids 190gr. 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	D06429054NBA 845778	PCB Qté	36	Palette Qté
Gencode	3662208019382	PCB Poids Brut (Kg)	10,5	Palette Poids Brut (Kg)
Code série	845778	PCB Taille (cm)	38x38x34	Palette Taille (cm)

Accessoires

Référence	Visuel	Description
DD13D203UP 845326		Driver 8-22W ajustable 200-500mA IP20 Dim 1-10V, Push DIM, Dali, Dali2 Oflicker pour Downlight