

Caractéristiques

Type	DOWNLIGHT LED
Dimensions Produit (mm)	Ø230
Flux Utile (Lm)	2460
Flux Réglable	Non
Puissance (W)	25
Puissance Réglable	Non
Efficacité Lumineuse (Lm/W)	98
UGR	<19
LOR (%)	100
ULOR (%)	0
DLOR (%)	100
Température de couleur CCT Réglable	Non
Température de couleur CCT (° Kelvin)	4000K
Type d'optique	
Angle de diffusion (°)	45
Coloris/Finition	Blanc
RAL	9016
Produit Orientable	Non
Matériaux Produit	Alliage Aluminium
Matériaux Diffuseur	Reflecteur Aluminium
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 (°)	950
Classe Electrique	II
Tension Entrée (V)	AC200-240
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)

A230xB148xC140xD205

Dimensions percement (mm)

Ø205-220

Poids Net (Gr)

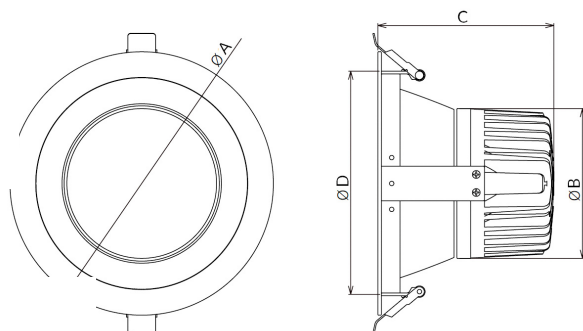
1200

Produit recouvrable

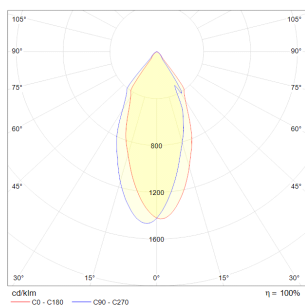
Non

Environnement(s) d'installation

Bureau-Tertiaire, Café-Hotel-Restaurant, Commerce, Education, Espace Public, Intérieur, Santé



Photométrie



Ellipse de MacAdam (SMDC)

<4

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

RG1

CE, EMC, LVD, PBS, RoHS

CE, EN 60598-1, EN 60598-2-2, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62031, 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)

130x44x29

Puissance Totale en charge (W)

25 (+/-10%)

Variation

On-Off

Certifié Offlicker (anti-scintillement)

Oui

Classe Electrique

II

Tension Entrée (V)

AC200-240

Courant Entrée (A)

<0.15

Fréquence (Hz)

50/60

Tension Sortie (V)

DC27-40

Courant de Sortie (mA)

580

Plage Courant Sortie (+/- mA)

5%

Efficacité (%)

86

Facteur de Puissance (PF)

>0.90

THD (Taux de distortion harmonique)

<18%

Protection Surtension

Texte CCTP

Downlight à technologie LED pour installation en encastrement dans un plafond. Découpe plafond Ø205-220mm. 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 2460lm. Puissance raccordée 25W. Efficacité lumineuse 98lm/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 aluminium. Dimensions Ø230XH140mm. Poids 1200gr. Classe électrique II. T° de fonctionnement : -20+45°C. Indices de protection IP20. Degré de résistance aux chocs IK06.T° d'essai au fil incandescent 950°C. Driver déporté avec connectique rapide On-Off.PF>0.90.

Données logistiques

Code de commande	DR25481920NA	PCB Qté	12	Palette Qté	
Gencode	3662208001523	PCB Poids Brut (Kg)	17	Palette Poids Brut (Kg)	
Code série		PCB Taille (cm)	53x53x52	Palette Taille (cm)	