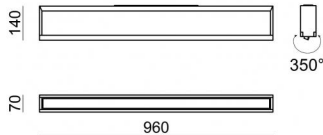


Plafonnier | 220-240 V
108 topLED 24 W DC - 24 W AC | CRI 80
7595



Données techniques	
Année de réalisation	2016
Typologie	Surface
Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Optique	General Lighting
Light emission direction	downward
Puissance nominale	24 W DC
Pouvoir total	24 W
Flux lumineux (source)	3317 lm
Efficacité nominale	240 - Array AC
Frequency	60 - 50 Hz
Température de couleur / Tone	3000 K
Indice de rendu chromatique	80 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	1
IP	IP40
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Orientable
angle total (plan vertical)	0 °
angle total (plan horizontal)	350 °
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	3.7 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Non
Protection contre les surtensions	Non

Finition corps	
Matériau	Aluminium
Couleur	blanc gaufré RAL 9003
Fabrication	Vernissage

Finition diffuseur	
Matériau	PC
Couleur	opalin

Plafonnier | 220-240 V | 108 topLED 24 W DC - 24 W AC | CRI 80
7595

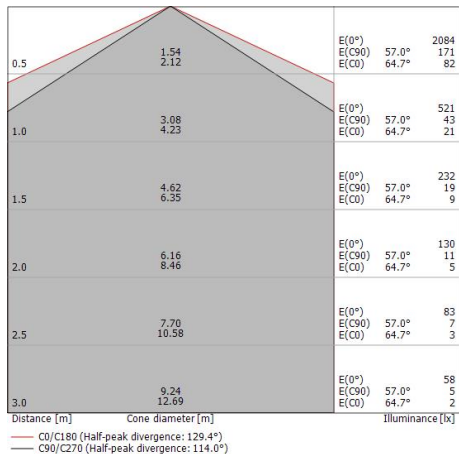
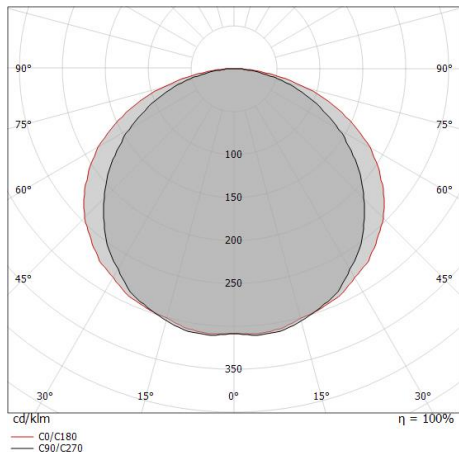
Single emission ceiling lights for indoor application. The warm white LED light source with a general lighting light distribution is composed of 108 topped LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 3317 lm, with a 138.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium and features a embossed white ral 9003 finish, processed by means of coating; the diffuser is made of PC. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 3.7 kg.

The total absorbed power is 31 W.

The device features protection class I and can be ceiling-mounted.

Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.



Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient 3 sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique D.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	50 %
Flux lumineux (source)	3317 lm
Flux lumineux du luminaire	1691 lm
Consumption	24 W
Efficacité lumineuse du luminaire	70 lm/W
Température de couleur	3000 K
Standards de Concordance de Couleur	3 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	80 Ra
Température de jonction (appareil)	80

Température standard de l'environnement de	25°C
--	------

LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	25.6
UGR transversal	27.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis
Optique C0/C180	129°
Optique C90/C270	114°