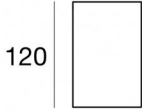


Plafonnier | 176-264 V
1 arrayLED 7.3 W DC - 9 W AC | CRI 90
76087N10

ENEC
 CE
 



 IK05
 IP65
 0.6
 IP40
 

Données techniques	
Typologie	Surface
Position d'installation	Plafond
Environnement d'installation	Intérieur
Source lumineuse	LED
Circuit structure	arrayLED
Optique	Spot
Light emission direction	downward
Puissance nominale	7.3 W DC
Pouvoir total	9 W
Flux lumineux (source)	1191 lm
Tension d'entrée nominale	220 - 240 V AC
Plage de tension d'entrée	176 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Température de couleur / Tone	4000 K
Indice de rendu chromatique	90 Ra
C.C. / V.C.	AC
Classe d'isolation	2
IP	IP40
IP bloc optique	IP65
IK	IK05
Essai au fil incandescent	850°
Montage direct sur des surfaces normalement inflammables	Oui
CE	Oui
Driver inclus	Driver
Article à intensité variable	Non
Orientable	Non
Basculement	Non
Piétinable	Non
Carrossable	Non
Câble inclus	Non
Revêtement en résine	Non
Type d'émission lumineuse	Émission simple
Poids net	0.55 Kg
Protection contre les décharges électrostatiques	Oui
Protection contre les surtensions	0.5 KV
Technologie optique	Ottica arretrata low glare

Finition corps	
Matériau	Aluminium 6060 - Aluminium 6060
Couleur	Noir - or
Fabrication	Revêtement en poudre - Peinture liquide

Finition diffuseur	
Matériau	Verre extra clair
Couleur	transparent

Plafonnier | 176-264 V | 1 arrayLED 7.3 W DC - 9 W AC | CRI 90
76087N10

Single emission ceiling downlights for indoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 1191 lm, with a 163.2 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6060 and features a gold finish, processed by means of liquid painting. The device body is made of aluminium 6060 and features a black finish, processed by means of powder coating; the diffuser is made of extra clear glass. The ingress protection degree is IP40; the total weight is of 0.55 kg.

The total absorbed power is 9 W.

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

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

Classe d'efficacité énergétique

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique E.

Caractéristiques Techniques de l'éclairage

Light Output Ratio (LOR)	73 %
Flux lumineux (source)	1191 lm
Flux lumineux du luminaire	878 lm
Consumption	9 W
Efficacité lumineuse du luminaire	97 lm/W
Température de couleur	4000 K
Standards de Concordance de Couleur	2 Step MacAdam
Indice de rendu chromatique	90 Ra
Colour Rendering Index	60 R9
Black Body Locus	On
Température standard de l'environnement de	-20 / +50°C
Température typique sur le verre	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.4
UGR transversal	13.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optique C0/C180	12°
Forme d'installation	Symmetrical

