



LESELI HIGH POWER - CARRÉ

Typologie

Encastré à LED avec technologie SMD à haut rendement.

Caractéristiques

Diffuseur en polycarbonate souple effet satiné anti-éblouissement.

Installation

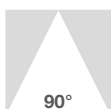
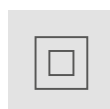
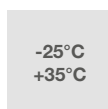
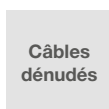
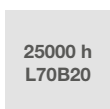
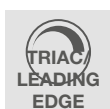
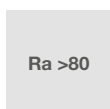
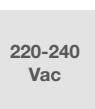
Système de fixation rapide au faux-plafond à l'aide de ressorts.
Connexion au réseau avec borne à vis.

Matériau

Corps en plastique thermoconducteur; extrêmement léger et maniable.
Anneau blanc.

Notes

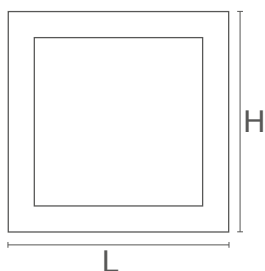
Ne pas utiliser avec variateur d'intensité, sauf indication contraire.



Données caractéristiques

Puissance	30 W	Faisceau	90°	Variable	TRIAC/LEADING EDGE	Tension	220-240 Vac
Douille	Câbles dénudés	IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	2700 lm
Axes	930 cd	PF	0,95	Tc	3000 K	Ra	>80
Garantie LED	G3	RG	RG1				

Dimensions



L	230 mm
L1	230 mm
H	60 mm

Trou de découpe	200x200
-----------------	---------

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	90°
Flux	2700 lm
Axes	930 cd
Température de couleur	3000 K
Couleur de la lumière	Lumière chaude
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	25000 h
Durée de vie des LED	L70B20
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	30 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Variable	TRIAC/LEADING EDGE
Facteur de puissance (PF)	0,95
Courant d'entrée	0,13 A
Facteur pondéré	30 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

	3000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)
	Ra80		110°	
Fixture Power	30W	1	2.87	966
Source Flux	2700lm	2	5.74	242
Fixture Flux	2700lm	3	8.62	107
Efficacy	90lm/W	4	11.49	60
847760 I _{max} =358cd/klm	I _{max}	5	14.36	39

Fichier EulumDat sur le site

Autres Infotech

Réflecteur	Oui
------------	-----

Garantie LED

G3	Jusqu'à 3 ans (4000h/année) 4000h = 11h par jour x 365 jours. Sans limitation de la durée d'utilisation pour la première année, à condition que soient respectées les conditions d'utilisation.
----	---

Directives européennes

2009/125/EC * Ecodesign
2011/65/EU * RoHS
2012/19/EU * RAEE
2014/30/EU * EMC
2014/35/EU * LVD
2015/863 * Amending RoHS
2017/1369 * Regulation for Energy Labelling
2019/2015 * Regulation for Energy Labelling
2019/2020 * Regulation for Ecodesign
2021/340 * Amending Reg. Energy Labelling
2021/341 * Amending Reg. Ecodesign

Normes de produits

CEI EN 55015:2020 (+A11:2020)
CEI EN 60598-1:2022
CEI EN 60598-2-2:2012
CEI EN 61000-3-2:2019 (+A1:2021)
CEI EN 61000-3-3:2014 (+EC1:2014/+EC2:2016/+A1:2021/+A2:2022)
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2021 (+A11:2022)
CEI EN 62471:2010
IEC/TR 62471-2:2009
CEI EN 62493:2015
CEI 34-141:2014

Données logistiques

Poids net	672 gr
Code barre unité d'emballage	8011905847760
Unité d'emballage	6
Code barre paquet multiple	8011905847777
Quantité minimale de commande	6