



LESELI SLIM - CARRÉ

Typologie

Encastré à LED avec technologie SMD à haut rendement.

Caractéristiques

Encastré d'une épaisseur extrêmement limitée avec driver déporté.
Options de montage en surface/plafond disponibles avec les accessoires.

Installation

Système de fixation rapide au faux-plafond à l'aide de ressorts.
Connexion électrique à bornes libres.

Matériau

Corps en plastique résistant à la chaleur à haute dissipation.
Légèreté maximale compatible avec tous les faux plafonds.

Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.



BASIC

220-240
Vac

Ra >80



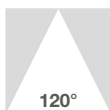
25000 h
L70B20

IP20 VI
IP43 VO

Câbles
dénudés

-25°C
+35°C

Risk
Group 0



120°

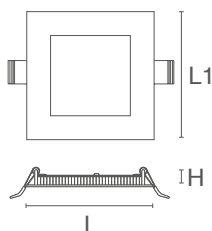


G3

Données caractéristiques

Puissance	18 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Câbles dénudés	IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	1400 lm
PF	0,52	Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G3
Axes	390 cd	RG	RG0	Couleur	Blanc		

Dimensions



L	202 mm
L1	202 mm
H	26 mm

Trou de découpe	188x193
-----------------	---------


Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	1400 lm
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
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	18 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Tension de sortie	30-46 Vdc
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,52
Courant d'entrée	0,15 A
Courant de sortie maximal	350 mA
Facteur pondéré	18 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)		
	Ra80			131°		
	Fixture Power	18W	1	4.36	389	
	Source Flux	1400lm	2	8.73	97	
	Fixture Flux	1400lm	3	13.09	43	
	Efficacy	78lm/W	4	17.46	24	
860943	I _{max} =278cd/klm	I _{max}	389cd	5	21.82	16

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	300 gr
Code barre unité d'emballage	8011905860943
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905861742
Quantité minimale de commande	10