



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 terminaux 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



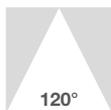
25000 h
L70B20

IP20 VI
IP43 VO

Câbles
dénudés

-25°C
+35°C

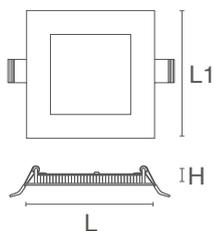
Risk
Group 0



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

Toutes les parties de ce document sont la propriété de Duralamp. Tous droits réservés. Ce document et les informations qu'il contient sont fournis sans aucune responsabilité découlant d'erreurs ou d'omissions. Aucune partie de ce document ne peut être coupée, reproduite ou utilisée sans autorisation écrite. Duralamp se réserve le droit de modifier les données incluses sans préavis en raison d'améliorations apportées au produit. Le flux lumineux et la puissance électrique ont une tolérance de +/- 10% de la valeur indiquée. tq +25°C (CIE121).