

LESEL SLIM DS - CARRÉ

Typologie

Encastré à LED avec technologie SMD à haut rendement.

Caractéristiques

Encastré d'une épaisseur extrêmement limitée avec driver déporté.

Installation

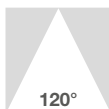
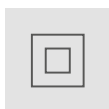
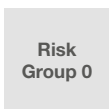
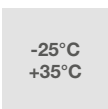
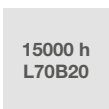
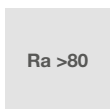
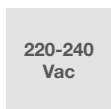
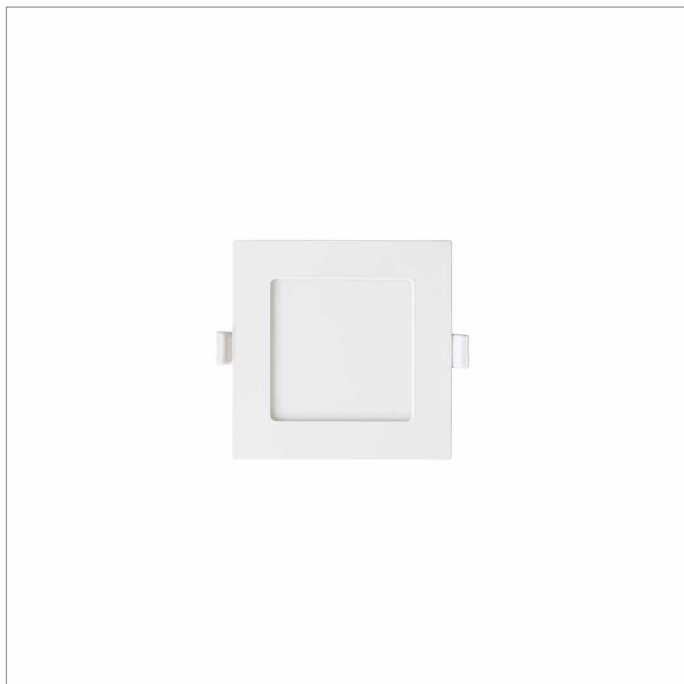
Système de fixation rapide au faux-plafond à l'aide de ressorts.
Connexion électrique à bornes libres.

Matériau

Corps en aluminium moulé sous pression et écran en plastique anti-jaunissement:
légèreté maximale compatible avec tous les faux plafonds.
Anneau blanc.

Notes

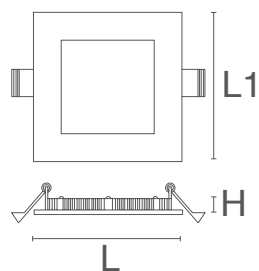
Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.



Données caractéristiques

Puissance	6 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	350 lm	Axes	99 cd
PF	0.5	Tc	6000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2
RG	RG0						

Dimensions



L	120 mm
L1	120 mm
H	8,5 mm

Trou de découpe	105x105
-----------------	---------


Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	350 lm
Axes	99 cd
Température de couleur	6000 K
Couleur de la lumière	Lumière froide
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	15000 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	6 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0.5
Facteur pondéré	6 kWh/1000h
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

	6000K	H(m)	D(m)	E _{max} (lx)	
	Ra80	129°			
	Fixture Power	6W	1	4.22	99
	Source Flux	350lm	2	8.43	25
	Fixture Flux	350lm	3	12.65	11
	Efficacy	58lm/W	4	16.87	6
	954867 I _{max} =283cd/klm	I _{max}	99cd	5	21.09

Fichier EulumDat sur le site

Autres Infotech

Flicker Free	Oui
--------------	-----

Garantie LED

G2	Jusqu'à 2 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	130 gr
Code barre unité d'emballage	8011905954987
Unité d'emballage	40
Code barre paquet multiple	8011905959036
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 40

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).