



## LESELI 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.



220-240  
Vac

Ra >80



15000 h  
L70B20

IP20 VI  
IP43 VO

-25°C  
+35°C

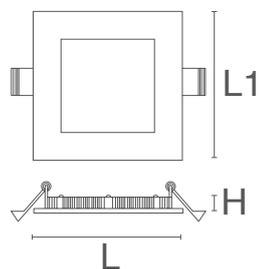
Risk  
Group 0



### Données caractéristiques

Puissance	24 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	1800 lm	PF	0.5
Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2	Axes	500 cd
RG	RG0						

## Dimensions



L	290 mm
L1	290 mm
H	8,5 mm

Trou de découpe	277x277
-----------------	---------

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	1800 lm
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
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	24 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0.5
Facteur pondéré	24 kWh/1000h
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)
	Ra80			131°
Fixture Power	24W	1	4.36	500
Source Flux	1800lm	2	8.73	125
Fixture Flux	1800lm	3	13.09	56
Efficacy	75lm/W	4	17.46	31
955038 I <sub>max</sub> =278cd/klm	I <sub>max</sub>	5	21.82	20

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	610 gr
Code barre unité d'emballage	8011905955038
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905958930
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 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).