

## 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



120°



### Données caractéristiques

Puissance	18 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	1300 lm	Axes	360 cd
PF	0.5	Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2
RG	RG0						

## Dimensions



L	225 mm
L1	225 mm
H	8,5 mm

Trou de découpe	203x203
-----------------	---------


## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	1300 lm
Axes	360 cd
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	18 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0.5
Facteur pondéré	18 kWh/1000h
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	E <sub>max</sub> (lx)	
	Ra80	131°			
	Fixture Power	18W	1	4.36	361
	Source Flux	1300lm	2	8.73	90
	Fixture Flux	1300lm	3	13.09	40
	Efficacy	72lm/W	4	17.46	23
955007 I <sub>max</sub> =278cd/klm	I <sub>max</sub>	361cd	5	21.82	14

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	340 gr
Code barre unité d'emballage	8011905955007
Unité d'emballage	20
Code barre paquet multiple	8011905958992
Quantité minimale de commande	1
Emballage minimum	1 / 20

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).