



## LESELI SLIM - ROND

### 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



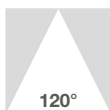
25000 h  
L70B20

IP20 VI  
IP43 VO

Câbles

-25°C  
+35°C

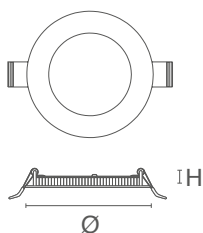
Risk  
Group 0



### Données caractéristiques

Puissance	6 W	Faisceau	120°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Câbles	IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	420 lm
Axes	120 cd	PF	0,52	Tc	4000 K	Ra	>80
Garantie LED	G3	RG	RG0	Couleur	Blanc		

## Dimensions



Ø	128 mm
H	26 mm

Trou de découpe	208
-----------------	-----

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	120°
Flux	420 lm
Axes	120 cd
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	6 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	0,056 A
Courant de sortie maximal	115 mA
Facteur pondéré	6 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		129°	
	Fixture Power	6W	1	4.22
	Source Flux	420lm	2	8.43
	Fixture Flux	420lm	3	12.65
	Efficacy	70lm/W	4	16.87
	Imax=283cd/klm	Imax	5	21.09

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	128 gr
Code barre unité d'emballage	8011905860912
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905863593
Quantité minimale de commande	10