



## LESELI DOWNLIGHT

### Typologie

Encastré à LED avec technologie SMD et puce à haut rendement.

### Caractéristiques

Diffuseur en polycarbonate souple effet satiné anti-éblouissement.  
Alimentation interne non remplaçable.

### Installation

Système de fixation rapide au faux-plafond à l'aide de ressorts.  
Connexion au réseau avec borne à vis.

### Matériau

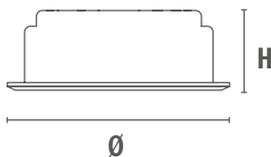
Corps en plastique thermoconducteur; extrêmement léger et maniable.



### Données caractéristiques

Puissance	15 W	Faisceau	90°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Bornes à vis	IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	1400 lm
PF	0,90	Tc	6000 K	Ra	>80	Garantie LED	G3
Axes	630 cd	RG	RG1				

### Dimensions



Ø	150 mm
H	60 mm

Trou de découpe	120
-----------------	-----

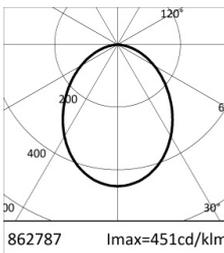
## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	90°
Flux	1400 lm
Température de couleur	6000 K
Couleur de la lumière	Lumière froide
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	15 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50-60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,90
Facteur pondéré	15 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

## Photométrie



	6000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		92°	
Fixture Power	15W	1	2.07	632
Source Flux	1400lm	2	4.14	158
Fixture Flux	1400lm	3	6.21	70
Efficacy	93lm/W	4	8.28	39
862787 I <sub>max</sub> =451cd/klm	I <sub>max</sub>	5	10.34	25

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	350 gr
Code barre unité d'emballage	8011905862787
Unité d'emballage	6
Code barre paquet multiple	8011905902766
Quantité minimale de commande	6

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).