



LESEL HIGH POWER - ROND

Typologie

Encastré à LED avec technologie SMD à haut rendement.

Caractéristiques

Diffuseur en polycarbonate souple effet satiné anti-éblouissement.

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.
Anneau blanc.

Notes

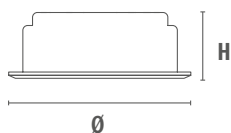
Ne pas utiliser avec variateur d'intensité, sauf indication contraire.



Données caractéristiques

Puissance	30 W	Faisceau	90°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	Câbles dénudés	IP	20	IP Bloc optique	43	Flux	3100 lm
Axes	1400 cd	PF	0,95	Tc	4000 K	Ra	>80
Garantie LED	G3	RG	RG1				

Dimensions



Ø	230 mm
H	60 mm

Trou de découpe	200
-----------------	-----

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	90°
Flux	3100 lm
Axes	1400 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	30 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50/60 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,95
Courant d'entrée	0,145 A
Facteur pondéré	30 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C

Photométrie

	4000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)
	Ra80		93°	
Fixture Power	30W	1	2.12	1395
Source Flux	3100lm	2	4.24	349
Fixture Flux	3100lm	3	6.36	155
Efficacy	103lm/W	4	8.48	87
843694 I _{max} =450cd/klm	I _{max}	5	10.60	56

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	785 gr
Code barre unité d'emballage	8011905843694
Unité d'emballage	6
Code barre paquet multiple	8011905788971
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).