



PAR38 IP65

Typologie

IP65, pour des usages dans des lieux humides et à l'extérieur dans des appareils prévus à cet effet.

Caractéristiques

L'emploi de la lampe à LED présente de remarquables avantages par rapport aux lampes fluorescentes, si bien en termes de meilleur contrôle optique que du point de vue de l'effet lumineux.

Matériau

Matériau résistant à la chaleur.

Applications

Installations commerciales ou résidentielles avec une attention particulière à l'absence de décoloration des marchandises.

Notes

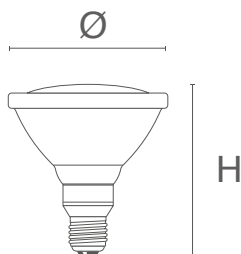
Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.



Données caractéristiques

Puissance	15 W	Faisceau	38°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	E27	IP	65	Flux	2100 lm	PF	0,56
Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2	Axes	3200 cd

Dimensions



Ø	120 mm
H	135 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	38°
Flux	2100 lm
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	L70B50
Temps de déclenchement	<0,2 s
Temps de chauffage jusqu'à 60% de la pleine efficacité	Lumière instantanée
Mercurie	0 mg

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	15 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,56
Courant d'entrée	0,12 A
Facteur pondéré	15 kWh/1000h
La classe d'efficacité énergétique du produit	D
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C
Equivalence avec la lampe à incandescence	209
Position de fonctionnement	360°

Autres Infotech

Réflecteur	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 60968:2016
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 62560:2013 (+A1:2017/+A11:2020)
CEI 34-141:2014

Données logistiques

Poids net	200 gr
Code barre unité d'emballage	8011905843526
Unité d'emballage	4
Code barre paquet multiple	8011905788803
Quantité minimale de commande	4
Emballage minimum	4 / 4

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 copiée, 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).