



DR111 LED RÉFLECTEUR ADV - GU10

Typologie

DR111 à LED.

Caractéristiques

température de couleur chaude.

Rendu des couleurs: Ra>80.

La position particulière de la source lumineuse, à l'opposé du réflecteur, garantit un effet anti-éblouissement et une diffusion parfaite du faisceau lumineux sans zones d'ombre.

Design particulier du dissipateur pour permettre une élimination efficace de la chaleur.

Effet Reflecteur: la couverture de la source lumineuse rend ces lampes semblables aux sources halogènes traditionnelles que l'on a l'intention de remplacer.

Lampe utilisable avec un variateur d'intensité, gradateur à TRIAC.

Applications

Eclairage directionnel professionnel: utilisation idéale dans des magasins et dans des espaces où l'on a besoin d'éclairage d'accentuation.

Lampe non commercialisée sur le marché européen.

220-240
Vac

Ra 80



30000 h
L70B50

IP20

GU10

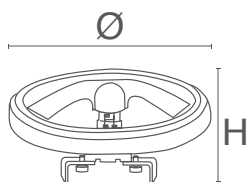
-25°C
+35°C



Données caractéristiques

Puissance	15 W	Faisceau	8°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	GU10	IP	20	Flux	780 lm	Axes	13400 cd
PF	0,94	Tc	3000 K	Ra	80	Garantie LED	G2

Dimensions



Ø	111 mm
H	103 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	8°
Flux	780 lm
Axes	13400 cd
Température de couleur	3000 K
Couleur de la lumière	Lumière chaude
Indice de rendu des couleurs	80
Durée de vie	30000 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)	0,94
Facteur pondéré	15 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C
Equivalence avec la lampe à incandescence	111

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

Code barre unité d'emballage	8011905840129
------------------------------	---------------

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).