



SIRIUS-P 12V

Typologie

Lampe de dimension standard, technologie COB intégrée pour une haute efficacité.

Caractéristiques

Augmentation des dimensions et nouveau design du réflecteur pour un meilleur contrôle optique.

Base en matière thermo-conductrice de nouvelle génération pour le logement des composants électroniques: optimisation de la dissipation de chaleur et sécurité accrue pour l'utilisateur.

Une lampe puissante capable de se substituer à une halogène 75W, générant une économie d'énergie supérieure à 92%.

Matériau

Polymères thermoconducteurs.

Optique en aluminium à multiples facettes.

Alimentation électrique

Compatible avec les transformateurs ferromagnétiques avec sortie 12V Ac et électronique à tension constante pour les LED.

Notes

Ne pas utiliser avec des transformateurs électroniques pour halogènes.

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.

PLUS

12 Vdc

Ra >80

25000 h
L70B50

IP20

GU5,3

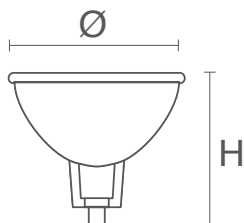
-25°C
+35°C

38°

Données caractéristiques

Puissance	6 W	Faisceau	38°	Variable	Non	Tension	12 Vdc
Douille	GU5,3	IP	20	Flux	560 lm	Axes	720 cd
PF	0,72	Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2

Dimensions



Ø	50 mm
H	52 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	38°
Flux	560 lm
Axes	720 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	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	6 W
Tension d'entrée	12 Vdc
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,72
Courant d'entrée	0,7 A
Facteur pondéré	7 kWh/1000h
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C
Equivalence avec la lampe à incandescence	42

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
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 62838:2016 (+EC:2018)
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 34-141:2014

Données logistiques

Poids net	57 gr
Code barre unité d'emballage	8011905848019
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905848026

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).