



## 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

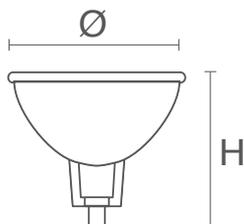
-25°C  
+35°C

38°

### Données caractéristiques

Puissance	6 W	Faisceau	38°	Variable	Non	Tension	12 Vdc
Douille	GU5,3	IP	20	Flux	580 lm	PF	0,72
Tc	6000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2	Axes	750 cd

### Dimensions



Ø	50 mm
H	52 mm

## Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	38°
Flux	580 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	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	43

## 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	<b>Normes de produits</b> 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	8011905848033
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905848040

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).