



DECO LED BIPIN G4 PRO SIL

Typologie

Lampes G4 avec alimentation 12V AC/DC.

Caractéristiques

Mêmes utilisations que les G4 halogènes, versions avec pins latéraux ou verticaux pour usage OEM.

Dimension extrêmement réduite: invisible même dans les petits appareils, abat jour et petites suspensions.

Matériau

Le code 01943SIL a une couverture en silicone.

Informations d'utilisation

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

Ne pas utiliser avec des transformateurs électroniques pour halogènes sauf indication spécifique.

Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité.



12 Vac/dc

Ra >80



15000 h
L70B50

IP20

G4

-25°C
+35°C



Données caractéristiques

Puissance	1,8 W	Faisceau	200°	Variable	Non	Tension	12 Vac/dc
Douille	G4	IP	20	Flux	180 lm	PF	0,72
Tc	3000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2		

Dimensions



Ø	10 mm
H	38 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	200°
Flux	180 lm
Température de couleur	3000 K
Couleur de la lumière	Lumière chaude
Indice de rendu des couleurs	>80
Durée de vie	15000 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	1,8 W
Tension d'entrée	12 Vac/dc
Fréquence	50 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,72
Courant d'entrée	0,17 A
Facteur pondéré	2 kWh/1000h
La classe d'efficacité énergétique du produit	F
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C
Position de fonctionnement	360°

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	10 gr
Code barre unité d'emballage	8011905862459
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905863494
Quantité minimale de commande	10
Emballage minimum	10 / 10

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).