



GLS LED

Typologie

Gamme d'ampoules à LED avec technologie SMD et puce à haut rendement.

Caractéristiques

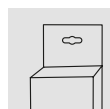
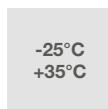
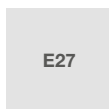
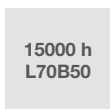
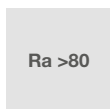
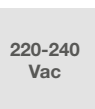
Large choix de puissances et de températures de couleur.

Matériau

Corps de la lampe en matière thermo-conductrice pour l'optimisation de la dissipation de chaleur; écran en matière plastique ultra-légère et opale anti-éblouissement.

Notes

Ne pas utiliser avec variateur d'intensité, sauf indication contraire.



Données caractéristiques

Puissance	12,5 W	Faisceau	220°	Variable	Non	Tension	220-240 Vac
Douille	E27	IP	20	Flux	1050 lm	PF	0,5
Tc	4000 K	Ra	>80	Garantie LED	G2		

Dimensions



Ø	60 mm
H	118 mm
H Tolérance	± 3 mm

Éclairage et caractéristiques photométriques

Ouverture du faisceau	220°
Flux	1050 lm
Température de couleur	4000 K
Couleur de la lumière	Lumière naturelle
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

Caractéristiques électriques

Puissance nominale	12,5 W
Tension d'entrée	220-240 Vac
Fréquence	50 Hz
Variable	Non
Facteur de puissance (PF)	0,5
Courant d'entrée	0,104 A
Facteur pondéré	13 kWh/1000h
Nombre de cycles	100000
Température de fonctionnement	-25°C / +35°C
Equivalence avec la lampe à incandescence	75

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, 244/2009, 859/2009, 1194/2012, 2015/1428, 2010/30/EU, 874/2012, 2011/65/EU, 2012/19/EU, 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2015/863

Normes de produits

CEI EN 55015:2020
CEI EN 60968:2016
CEI EN 61000-3-2:2019
CEI EN 61000-3-3:2014
CEI EN 61547:2010
CEI EN 62031:2009
CEI EN 62031/A1/A2:2015
CEI EN 62471:2010
IEC TR 62471-2:2009
CEI EN 62560:2013
CEI EN 62560/A1:2017
CEI 34-141:2014

Données logistiques

Poids net	46 gr
Code barre unité d'emballage	8011905854065
Unité d'emballage	10
Code barre paquet multiple	8011905854072
Quantité minimale de commande	10