



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.



BASIC

220-240
Vac

Ra >80

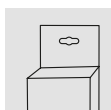


15000 h
L70B50

IP20

E27

-25°C
+35°C



Données caractéristiques

| | | | | | | | |
|-----------|--------|----------|------|--------------|--------|---------|-------------|
| Puissance | 8 W | Faisceau | 220° | Variable | Non | Tension | 220-240 Vac |
| Douille | E27 | IP | 20 | Flux | 800 lm | PF | 0,5 |
| Tc | 3000 K | Ra | >80 | Garantie LED | G2 | | |

Dimensions



| | |
|-------------|--------|
| Ø | 60 mm |
| H | 109 mm |
| H Tolérance | ± 3 mm |

Éclairage et caractéristiques photométriques

| | |
|--|---------------------|
| Ouverture du faisceau | 220° |
| Flux | 800 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 |

Caractéristiques électriques

| | |
|---|---------------|
| Puissance nominale | 8 W |
| Tension d'entrée | 220-240 Vac |
| Fréquence | 50 Hz |
| Variable | Non |
| Facteur de puissance (PF) | 0,5 |
| Facteur pondéré | 8 kWh/1000h |
| La classe d'efficacité énergétique du produit | F |
| Nombre de cycles | 100000 |
| Température de fonctionnement | -25°C / +35°C |
| Equivalence avec la lampe à incandescence | 60 |

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

| | |
|-------------------------------|---------------|
| Poids net | 36 gr |
| Code barre unité d'emballage | 8011905853976 |
| Unité d'emballage | 10 |
| Code barre paquet multiple | 8011905853983 |
| Quantité minimale de commande | 10 |
| Emballage minimum | 10 / 10 |