



Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

La lampe CorePro LEDcapsule est une alternative fiable aux capsules halogènes. Elle est particulièrement adaptée à l'éclairage ponctuel et aux applications de décoration dans les intérieurs, les commerces, les hôtels et les restaurants. Compatible avec les supports existants dotés de douilles G4 et conçue pour remplacer les capsules halogènes, la lampe CorePro LEDcapsule permet de réaliser de très importantes économies d'énergie et de maintenance tout en fournissant une qualité de lumière irréprochable.

Données du produit

| Informations générales | |
|-----------------------------|----------|
| Culot | GY6.35 |
| Durée de vie nominale | 15 000 h |
| Nombre de cycles d'allumage | 50 000 |
| Type de lampe | LED |
| Référence de mesure de flux | Sphere |

| Données techniques de l'éclairage | |
|--|--------------------|
| Code couleur | 827 [CCT of 2700K] |
| Flux lumineux | 470 lm |
| Efficacité lumineuse (nominale) | 111 lm/W |
| Désignation de la couleur | Blanc chaud (WW) |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 2700 K |
| Cohérence des couleurs | <6 |
| Indice de rendu de couleur (IRC) | 80 |

| | |
|--|------|
| LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 % |
| Valeur de scintillement (PstLM) | 0,4 |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 1 |
| Sécurité photobiologique selon EN 62471 | RGO |

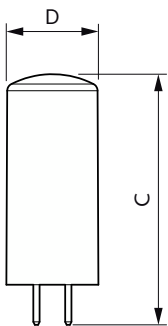
| Fonctionnement et électricité | |
|---------------------------------|--------|
| Fréquence linéaire | - Hz |
| Fréquence d'entrée | - Hz |
| Consommation électrique | 4,2 W |
| Courant lampe (nom.) | 400 mA |
| Puissance équivalente | 40 W |
| Heure de démarrage (nom.) | 0,5 s |
| Temps de chauffe à 60 % | 0,5 s |
| Facteur de puissance (fraction) | 0,9 |

Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

| | |
|--|-------------------------------------|
| Tension (nom.) | ac electronic 12 V |
| Température | |
| Gamme de températures ambiantes | -20 °C à 45 °C |
| Température maximale du produit (nom.) | 90 °C |
| Commandes et gradation | |
| Variation de l'intensité lumineuse | Uniquement avec certains variateurs |
| Mécanique et boîtier | |
| Finition ampoule | Dépoli |
| Matériaux des lampes | Plastique |
| Forme de la lampe | Capsule |
| Approbation et application | |
| Classe d'efficacité énergétique | F |
| Adapté à l'éclairage d'accentuation | Non |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 5 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL | 1403030 |
| Marquage CE | Oui |
| Conforme à RoHS | Oui |

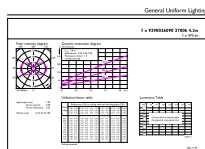
| | |
|---|---|
| EyeComfort | Oui |
| Conditions d'application | |
| peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? | No |
| Données du produit | |
| Nom du produit de la commande | CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D |
| Nom de produit complet | CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D |
| Code EOC | 872016917102200 |
| Code de commande | 17102200 |
| Code 12NC | 929003609002 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Poids net (pièce) | 0,013 kg |
| Code EAN - Produit/Boîte | 8720169171022 |
| Conditionnement par carton | 12 |
| Codes EAN/UPC - Boîte | 8720169171039 |

Schéma dimensionnel

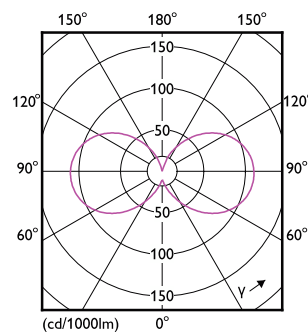


| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D | 18 mm | 50 mm |

Données photométriques



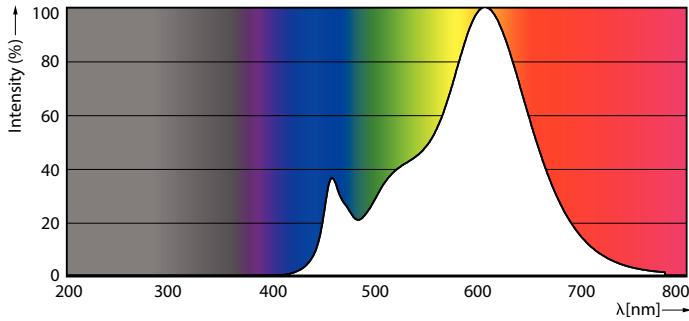
General Uniform Lighting - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D

Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W
GY6.35 827D

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35
827D

