



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

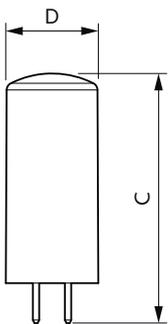
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	4,2 W
Courant lampe (nom.)	400 mA
Puissance équivalente	40 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9

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

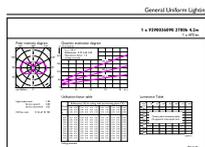
EyeComfort	Oui
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D
Code EOC	872016917102200
Code de commande	17102200
Code 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

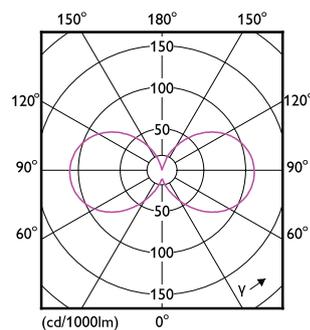


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D	18 mm	50 mm

Données photométriques



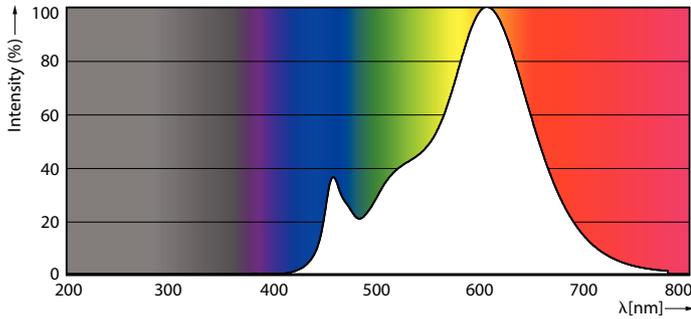
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 4.2-40W GY6.35 827D



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

