



Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35



CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

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	G4
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	300 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	125 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

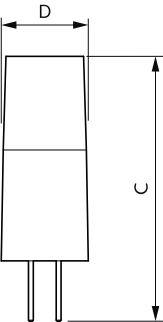
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %	
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	2,4 W
Courant lampe (nom.)	315 mA
Puissance équivalente	28 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,5
Tension (nom.)	ac electronic 12 V

Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
Température maximale du produit (nom.)	80 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Plastique transparent
Forme de la lampe	Capsule
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	3 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1879161
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

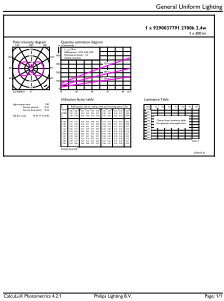
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Code EOC	872016930051400
Code de commande	30051400
Code 12NC	929003779102
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,004 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8720169300514
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169300521

Schéma dimensionnel

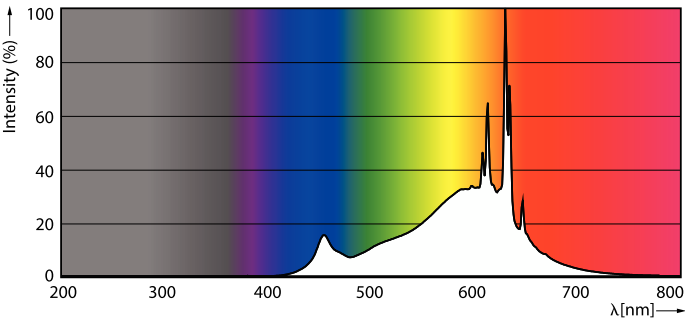


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	12 mm	38 mm

Données photométriques



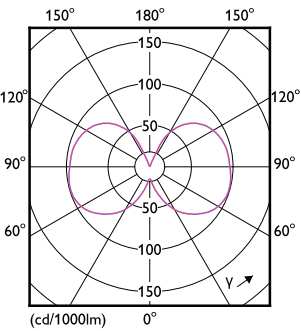
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

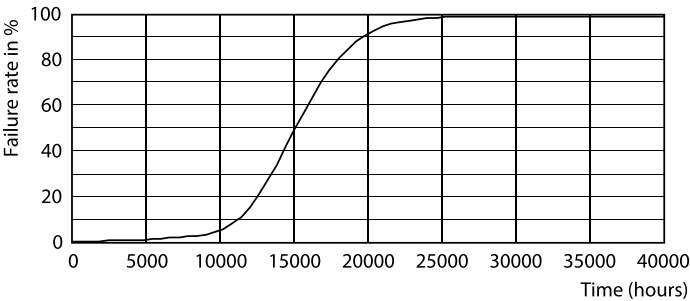
Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

Données photométriques

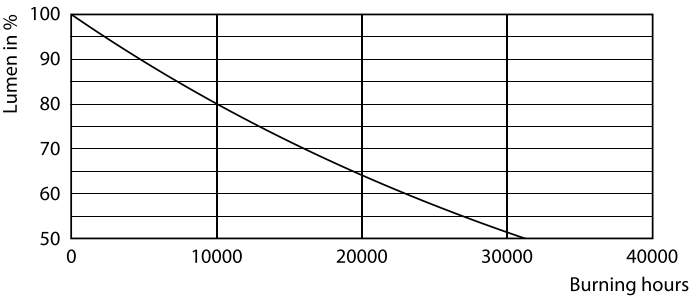


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827

