



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		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %	
Culot	G4	Sécurité photobiologique selon EN 62471 RGO	
Durée de vie nominale	15 000 h	Fonctionnement et électricité	
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Fréquence d'entrée	- Hz
Type de lampe	LED	Consommation électrique	2,4 W
Référence de mesure de flux	Sphere	Courant lampe (nom.)	315 mA
Données techniques de l'éclairage		Puissance équivalente	28 W
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Flux lumineux	300 lm	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Facteur de puissance (fraction)	0,5
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Tension (nom.)	ac electronic 12 V
Efficacité lumineuse (nominale)	125 lm/W		
Cohérence des couleurs	<6		
Indice de rendu de couleur (IRC)	80		

Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

Température

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
Poids net (pièce)	0,004 kg

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
Valeur de scintillement (PstLM)	1

Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C

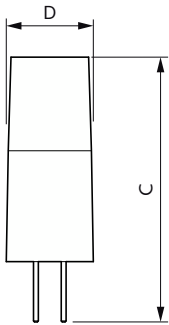
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

Données du produit

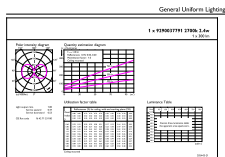
Nom du produit de la commande	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827
Code EOC	872016930051400
Code de commande	30051400
Code 12NC	929003779102
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169300514
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169300521

Schéma dimensionnel

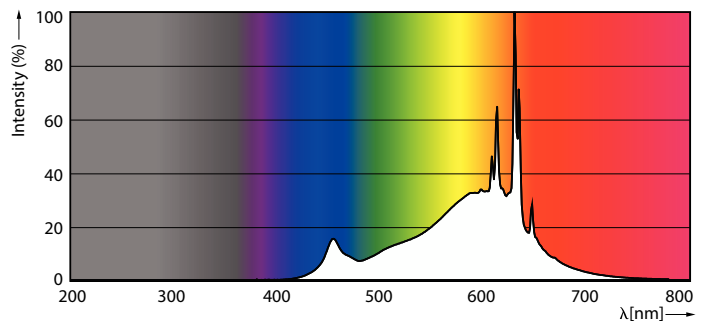


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827	12 mm	38 mm

Données photométriques



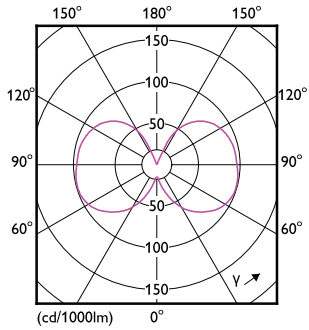
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.4-28W G4micro 827



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

