



# Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

## CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

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	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Durée de vie nominale	15 000 h	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Type de lampe	LED	Fonctionnement et électricité	
Référence de mesure de flux	Sphere	Fréquence d'entrée	- Hz
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	1 W
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Courant lampe (nom.)	135 mA
Flux lumineux	100 lm	Puissance équivalente	10 W
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Facteur de puissance (fraction)	0,5
Cohérence des couleurs	<6	Tension (nom.)	ac electronic 12 V
Indice de rendu de couleur (IRC)	80		

# Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

## Température

Gamme de températures ambiantes	-20 à +45 °C
Température maximale du produit (nom.)	62 °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	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	1 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1879165
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

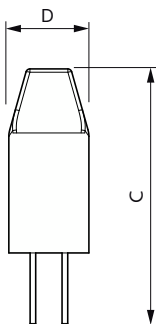
## Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No

## Données du produit

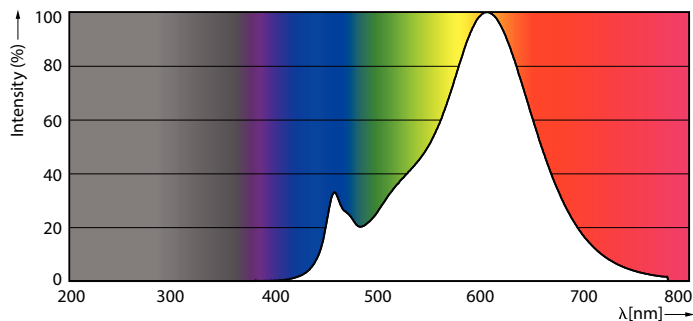
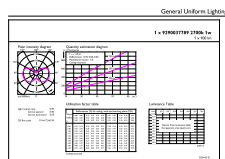
Nom du produit de la commande	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro
Code EOC	872016930043900
Code de commande	30043900
Code 12NC	929003778902
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,002 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8720169300439
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169300446

## Schéma dimensionnel



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	10 mm	30 mm

## Données photométriques

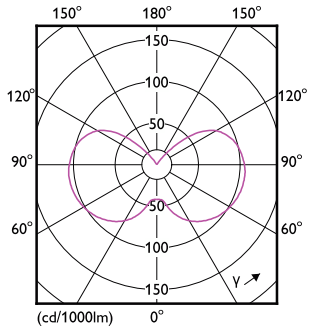


General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

# Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

## Données photométriques



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

