



CorePro LED Capsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

CorePro, LEDspot, Capsule, 10 W, G4, 2700 K, 100 lm, CRI 80, 15000 h, Plastique transparent

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	LEDspot
Référence de mesure de flux	Sphere
Garantie	2 ans
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]
Angle du faisceau (nom.)	270 degré(s)
Flux lumineux	100 lm
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K

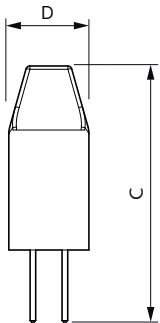
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W
Cohérence des couleurs	<6
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	1 W
Courant lampe (nom.)	135 mA
Puissance équivalente	10 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,5

CorePro LED Capsule LV

Tension (nom.)	ac electronic 12 V
Température	
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
Poids net (pièce)	0,002 kg
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

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
Technologie sans fil	Non applicable
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
Code EAN – Produit/Boîte	8720169300439
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169300446

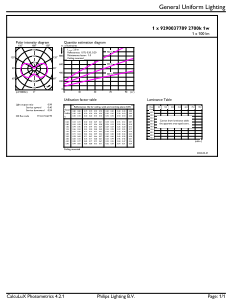
Schéma dimensionnel



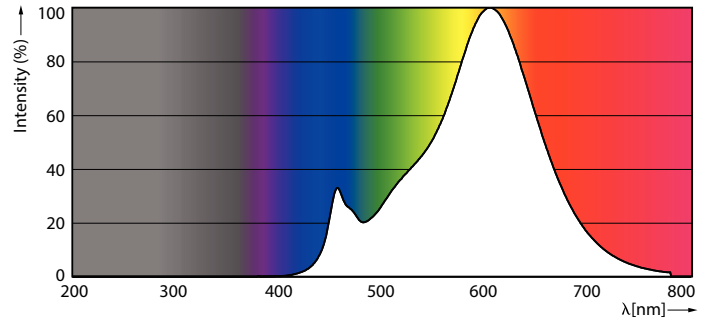
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro	10 mm	30 mm

CorePro LED Capsule LV

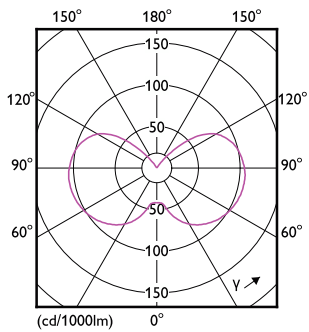
Données photométriques



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

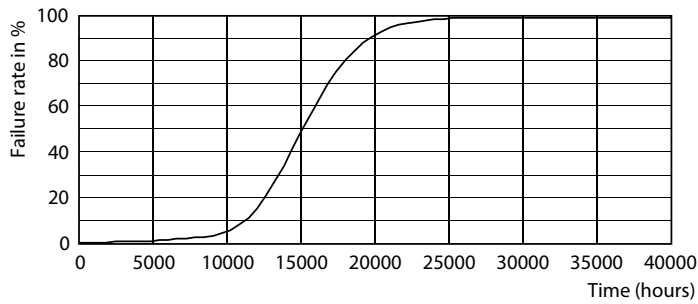


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

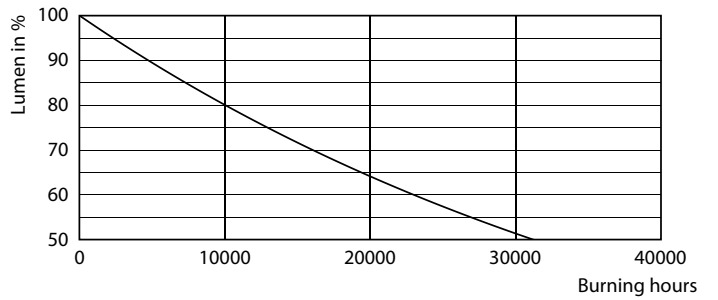


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1-10W G4 827micro

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



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

CorePro LED Capsule LV

