

PHILIPS**Lighting**

CorePro LED Capsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

CorePro, LED, Capsule, Non, GY6.35, 2700 K, 205 lm, CRI 80, 15000 h, Plastique

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

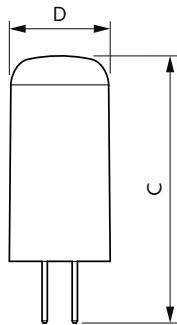
Informations générales		Efficacité lumineuse (nominale)	113 lm/W
Culot	GY6.35	Cohérence des couleurs	<6
Durée de vie nominale	15.000 h	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Nombre de cycles d'allumage	50.000	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Type de lampe	LED	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1
Référence de mesure de flux		Fonctionnement et électricité	
Référence de mesure de flux	Sphère	Fréquence linéaire	- Hz
Garantie	2 ans	Fréquence d'entrée	- Hz
Données techniques de l'éclairage		Consommation électrique	1,8 W
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Courant lampe (nom.)	260 mA
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)	Puissance équivalente	20 W
Flux lumineux	205 lm	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		

CorePro LED Capsule LV

Facteur de puissance (fraction)	0.6
Tension (nom.)	ac electronic 12 V
Température	
Température maximale du produit (nom.)	71 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Forme de la lampe	Capsule
Poids net (pièce)	0,010 kg
Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	2 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	374877
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui

Valeur de scintillement (PstLM)	0,4
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1
Gamme de températures ambiantes	-20 à +35 °C
Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? No	
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827
Code EOC	871869976779200
Code de commande	8718699767792
Code 12NC	929002389702
Code de commande local	76779200
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699767792
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699767808

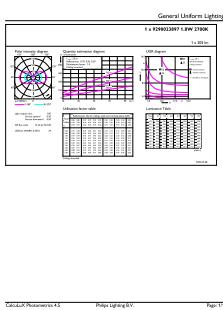
Schéma dimensionnel



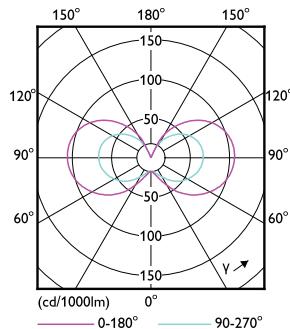
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827	13 mm	35 mm

CorePro LED Capsule LV

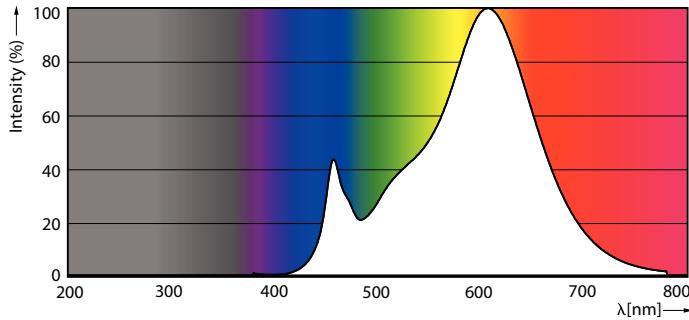
Données photométriques



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

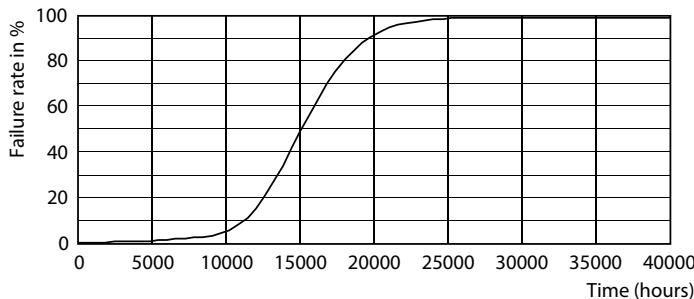


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

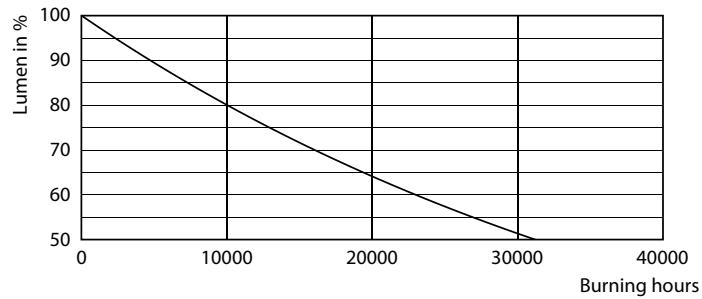


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

CorePro LED Capsule LV



© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d aucun devis ni d aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2025, mai 12 - Les données sont sujettes à changement