Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

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	GY6.35
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	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	300 degré(s)
Flux lumineux	215 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	119,00 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	RG1

Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	- Hz
Fréquence d'entrée	- Hz
Consommation électrique	1,8 W
Courant lampe (nom.)	260 mA
Puissance équivalente	20 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.6
Tension (nom.)	ac electronic 12 V

Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

Température	
Température maximale du produit (nom.)	80 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non

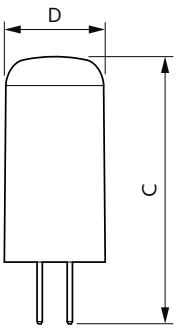
Mécanique et boîtier	
Forme de la lampe	Capsule
Poids net (pièce)	0,008 kg

Approbation et application	
Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	2 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	374878
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui
EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	0,4
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1

Conditions d'application	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No

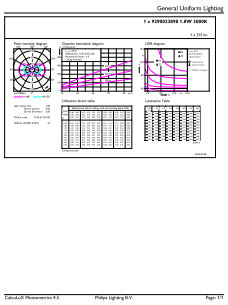
Données du produit	
Nom du produit de la commande	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830
Code EOC	871869976783900
Code de commande	76783900
Code 12NC	929002389802
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699767839
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699767846

Schéma dimensionnel

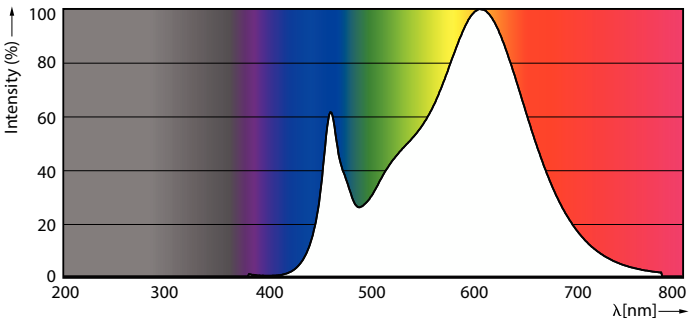


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830	13 mm	35 mm

Données photométriques



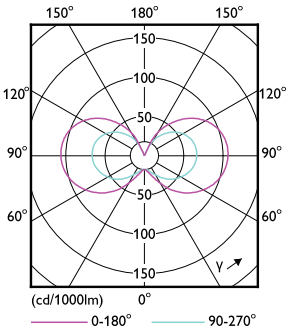
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

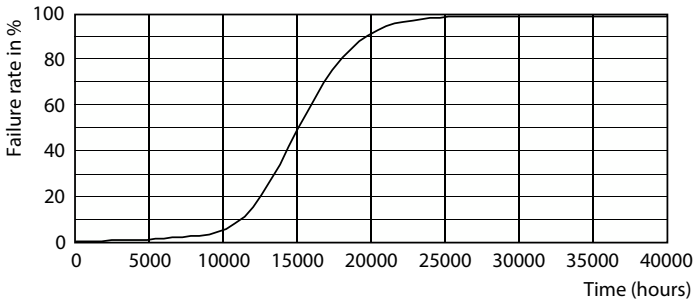
Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

Données photométriques

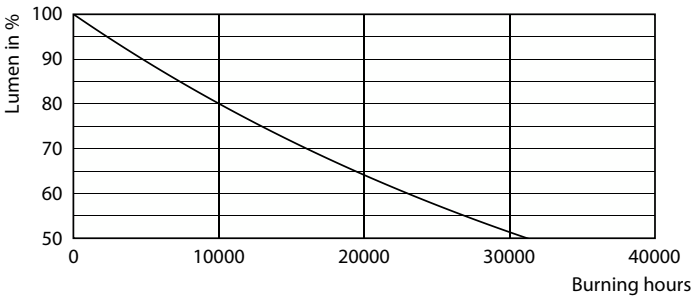


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 830

© 2023 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.