



# CorePro LED Capsule LV

## CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

CorePro, LEDspot, Capsule, 20 W, 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 (valeur nominale)	
Culot	GY6.35		113 lm/W
Durée de vie nominale	15 000 h	Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Cycle d'allumage	50 000	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Lighting Technology	LEDspot	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Référence de mesure de flux	Sphere	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Garantie	2 ans		
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	827 [CCT of 2700K]	Fréquence linéaire	- Hz
Angle d'émission du faisceau (nom.)	300 degré(s)	Fréquence d'entrée	- Hz
Flux lumineux	205 lm	Consommation électrique	1,8 W
Couleur	Blanc chaud (WW)	Courant lampe (nom.)	260 mA
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K	Puissance équivalente	20 W
		Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

# CorePro LED Capsule LV

Temps de chauffe à 60 %	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.6
Tension (nom.)	ac electronic 12 V

## Température

Température maximale du boîtier (nom.)	71 °C
--	-------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Forme de l'ampoule	Capsule
Poids net (pièce)	0,010 kg

## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	F
Adapté à l'éclairage d'appoint	Non
Consommation d'énergie kWh/1000 h	2 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	374877
Marquage CE	Oui
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

EyeComfort	Oui
Valeur de clignotement (PstLM)	0,4
Effet stroboscopique	1
Plage de température ambiante	-20 à +35 °C

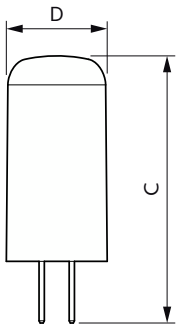
## Conditions d'application

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 1.8-20W GY6.35 827
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827
Full EOC	871869976779200
Code de commande	929002389702
Code 12NC	929002389702
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699767792
Conditionnement par carton	12
EAN/UPC - Boîte	8718699767808

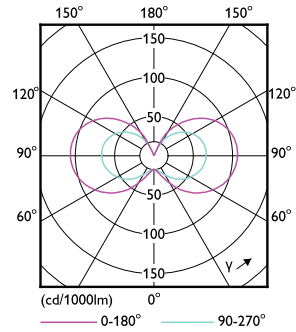
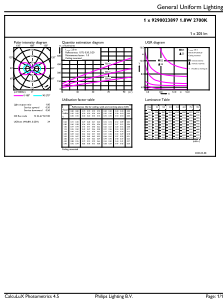
## Schéma dimensionnel



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

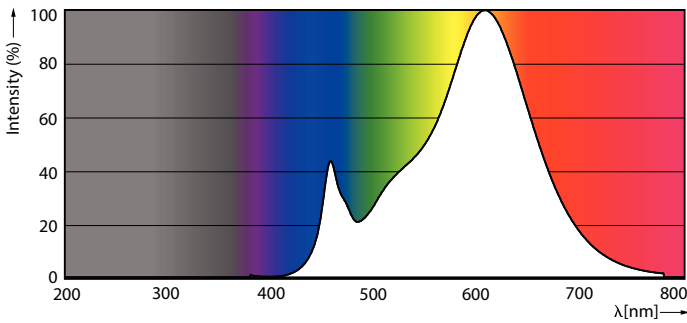
# CorePro LED Capsule LV

## Données photométriques



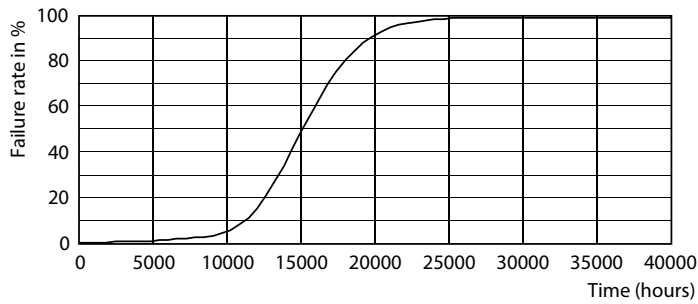
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

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

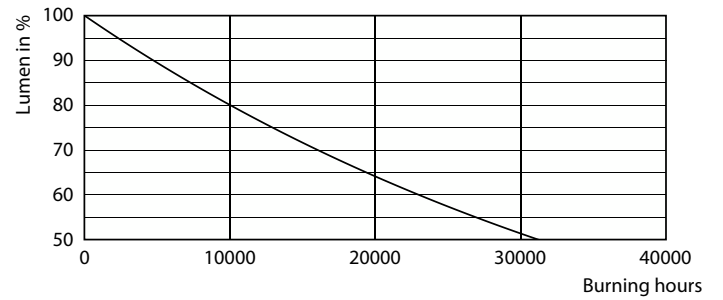


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.8-20W GY6.35 827

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



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

## CorePro LED Capsule LV

