



Lampes CorePro LEDcapsule G9

CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

Cette capsule à tension secteur avec une seule extrémité pour luminaires avec culot G9 produit une lumière directionnelle, ce qui en fait une alternative fiable aux lampes à capsules halogènes. Elle est particulièrement adaptée à l'éclairage dans les boutiques, hôtels et restaurants et s'avère idéale pour les lampes de bureaux et l'éclairage sous les meubles. Compatible avec les supports existants dotés de douilles G9 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	G9
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	827 [CCT of 2700K]
Angle du faisceau (nom.)	320 degré(s)
Flux lumineux	470 lm
Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (nominale)	127 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	RGO
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	3,7 W
Courant lampe (nom.)	32 mA
Puissance équivalente	40 W
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,5
Tension (nom.)	220-240 V
Température	
Température maximale du produit (nom.)	105 °C

Lampes CorePro LEDcapsule G9

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Dépoli
Matériaux des lampes	Plastique
Forme de la lampe	G9
Poids net (pièce)	0,009 kg

Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	4 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1932584
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
---------------------------------	--------------

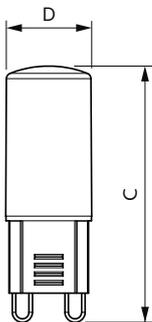
Conditions d'application

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ?	No
---	----

Données du produit

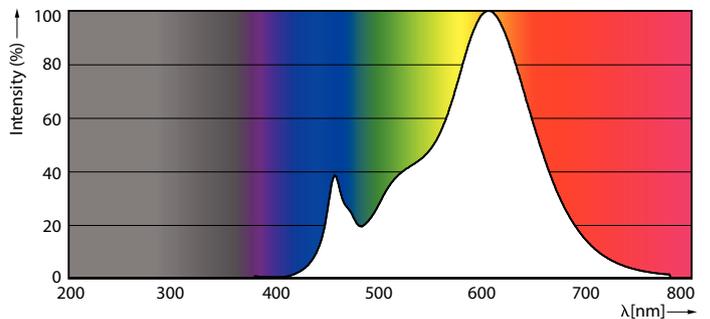
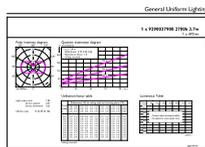
Nom du produit de la commande	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827
Code EOC	872016930185600
Code de commande	30185600
Code 12NC	929003790802
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169301856
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169301863

Schéma dimensionnel



Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827	16 mm	52 mm

Données photométriques

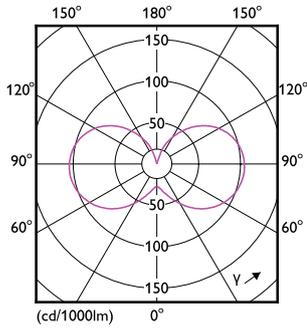


General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

Lampes CorePro LEDcapsule G9

Données photométriques



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

