

PHILIPS**Lighting**

CorePro LED Capsule MV



CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

CorePro, LEDspot, G9, 40 W, G9, 3000 K, 470 lm, CRI 80, 15000 h, Plastique

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

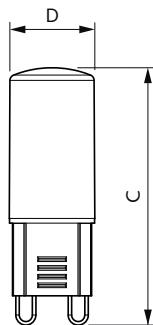
Informations générales		Fonctionnement et électricité	
Culot	G9	Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Durée de vie nominale	15.000 h	Efficacité lumineuse (nominale)	127 lm/W
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Cohérence des couleurs	<6
Type de lampe	LEDspot	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Référence de mesure de flux	Sphère	LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Garantie	2 ans	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG0
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Angle du faisceau (nom.)	320 degré(s)	Consommation électrique	3,7 W
Flux lumineux	470 lm	Courant lampe (nom.)	32 mA
Désignation de la couleur	Blanc (WH)	Puissance équivalente	40 W
		Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

CorePro LED Capsule MV

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
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	1932581
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 830
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Code EOC	872016930187000
Code de commande	8720169301870
Code 12NC	929003790902
Code de commande local	8720169301870
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169301870
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169301887

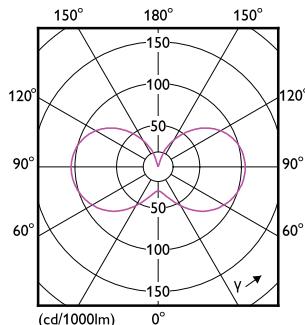
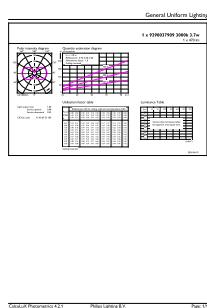
Schéma dimensionnel



Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830	16 mm	52 mm

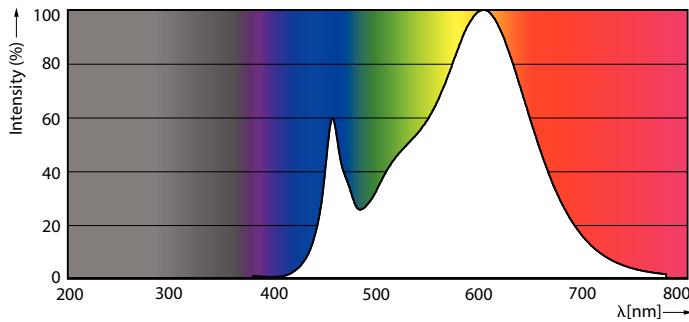
CorePro LED Capsule MV

Données photométriques



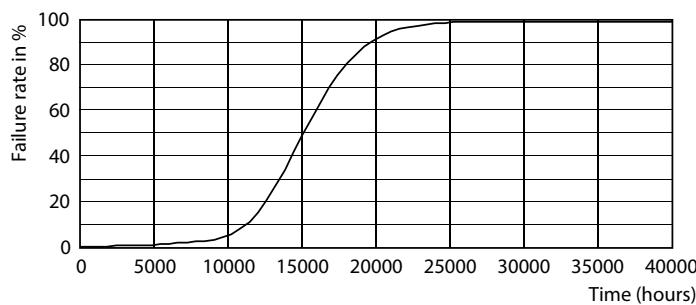
General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

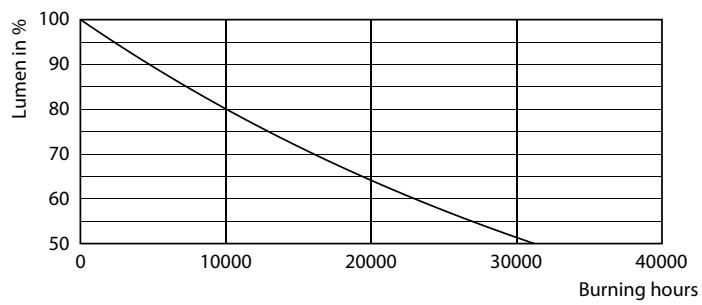


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9
830

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

CorePro LED Capsule MV



© 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