



# CorePro LED Capsule MV

## CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830

CorePro, LED, Capsule, Non, G9, 3000 K, 570 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)	118 lm/W
Nombre de cycles d'allumage	50.000	Cohérence des couleurs	<6
Type de lampe	LED	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	RG1
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Angle du faisceau (nom.)	280 degré(s)	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Flux lumineux	570 lm	Consommation électrique	4,8 W
Désignation de la couleur	Blanc (WH)	Courant lampe (nom.)	44 mA
		Puissance équivalente	60 W

# CorePro LED Capsule MV

Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,4
Tension (nom.)	220-240 V

## Température

Température maximale du produit (nom.)	99 °C
--	-------

## Commandes et gradation

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

## Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Matériaux des lampes	Plastique
Forme de la lampe	Capsule
Poids net (pièce)	0,012 kg

## Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	E
Adapté à l'éclairage d'accentuation	Non
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	397600
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

EyeComfort	Oui
Valeur de scintillement (PstLM)	1,0
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
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 LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830
Nom de produit complet	CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830
Code EOC	871869965818200
Code de commande	8718699658182
Code 12NC	929002059802
Code de commande local	65818200
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699658182
Conditionnement par carton	12
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699658199

## Données photométriques

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9  
830

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W 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](http://www.lighting.philips.com)  
2025, mai 12 - Les données sont sujettes à changement