



# 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	
Culot	G9
Durée de vie nominale	15.000 h
Nombre de cycles d'allumage	50.000
Type de lampe	LEDspot
Référence de mesure de flux	Sphere
Garantie	2 ans
Données techniques de l'éclairage	
Code couleur	830 [CCT of 3000K]
Angle du faisceau (nom.)	320 degré(s)
Flux lumineux	470 lm
Désignation de la couleur	Blanc (WH)

Température de couleur corrélée (nom.)	3000 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	RG0
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

# 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

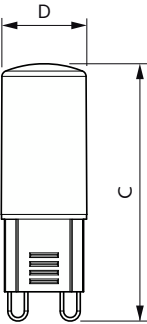
## Conditions d'application

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

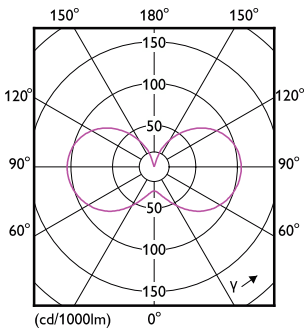
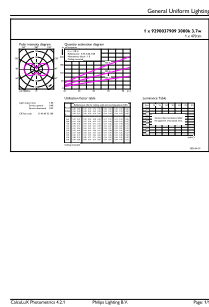
## Schéma dimensionnel



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

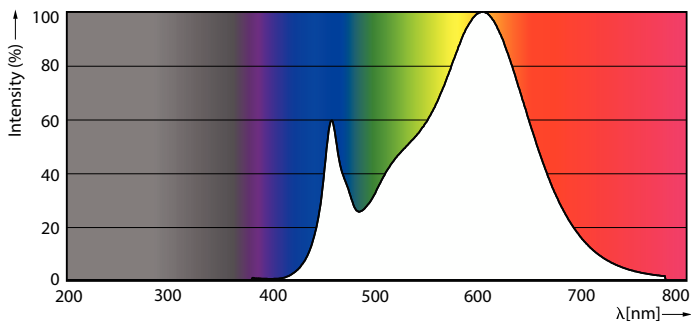
# CorePro LED Capsule MV

## Données photométriques



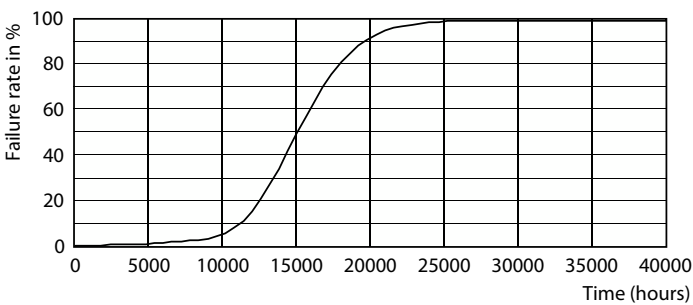
General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

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

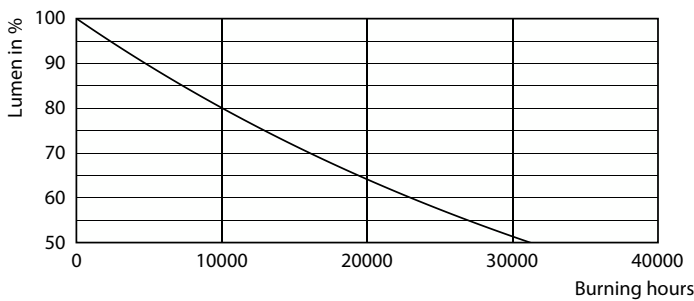


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



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

## CorePro LED Capsule MV

