



# Lampes CorePro LEDcapsule G9

## CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G

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 [G9]  |
| Durée de vie nominale       | 10 000 h |
| Nombre de cycles d'allumage | 5 000    |
| Type de lampe               | LED      |
| Conforme à RoHS             | Oui      |

| Données techniques de l'éclairage                |                    |
|--|--------------------|
| Code couleur                                     | 830 [CCT of 3000K] |
| Flux lumineux                                    | 400 lm             |
| Désignation de la couleur                        | Blanc (WH)         |
| Température de couleur corrélée (nom.)           | 3000 K             |
| Efficacité lumineuse (nominale)                  | 114,00 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 %               |

| Fonctionnement et électricité   |             |
|---------------------------------|-------------|
| Fréquence linéaire              | 50 to 60 Hz |
| Fréquence d'entrée              | 50 à 60 Hz  |
| Consommation électrique         | 3,5 W       |
| Courant lampe (nom.)            | 17,5 mA     |
| Puissance équivalente           | 40 W        |
| Heure de démarrage (nom.)       | 0,5 s       |
| Temps de chauffe à 60 %         | 0,5 s       |
| Facteur de puissance (fraction) | 0,8         |
| Tension (nom.)                  | 220-240 V   |

| Température                            |                |
|--|----------------|
| Gamme de températures ambiantes        | -20 °C à 35 °C |
| Température maximale du produit (nom.) | 100 °C         |

# Lampes CorePro LEDcapsule G9

## Commandes et gradation

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

## Mécanique et boîtier

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Forme de la lampe | Capsule |
|-------------------|---------|

## Approbation et application

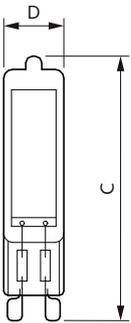
|                                     |       |
|-------------------------------------|-------|
| Adapté à l'éclairage d'accentuation | Non   |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h  | 4 kWh |

## Données du produit

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Nom du produit de la commande | CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9<br>830 G |
|-------------------------------|---|

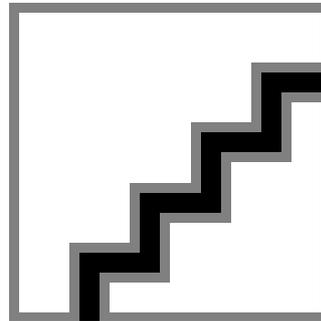
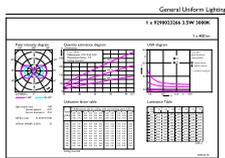
|                            |   |
|----------------------------|---|
| Nom de produit complet     | CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9<br>830 G |
| Code EOC                   | 871869973508100                           |
| Code de commande           | 73508100                                  |
| Code 12NC                  | 929002326602                              |
| Quantité par pack          | 1   |
| Code EAN – Produit/Boîte   | 8718699735081                             |
| Conditionnement par carton | 12  |
| Codes EAN/UPC – Boîte      | 8718699735098                             |

## Schéma dimensionnel



| Product                                | D       | C     |
|--|---------|-------|
| CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G | 14,5 mm | 60 mm |

## Données photométriques

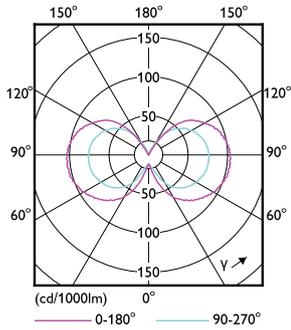


General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G

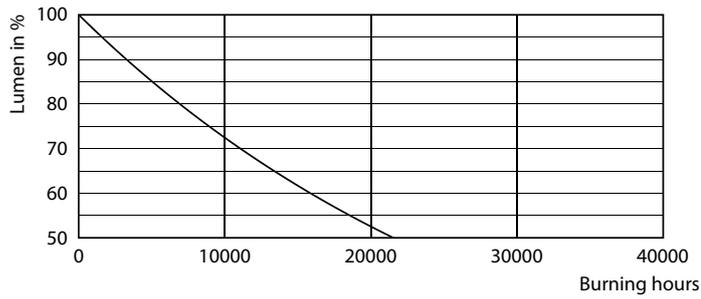
# Lampes CorePro LEDcapsule G9

## Données photométriques

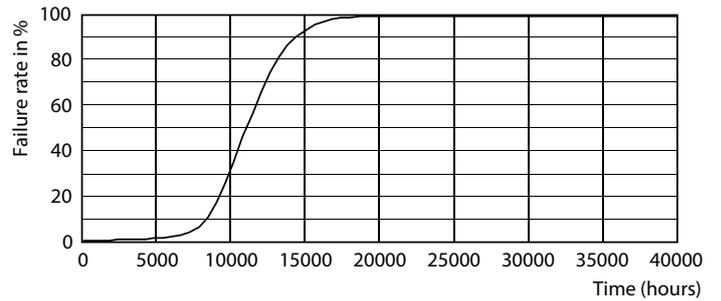


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G

## Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsule 3.5-40W ND G9 830 G

