



# Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

## CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

La lampe CorePro LEDcapsule est une alternative fiable aux capsules halogènes. Elle est particulièrement adaptée à l'éclairage ponctuel et aux applications de décoration dans les intérieurs, les commerces, les hôtels et les restaurants. Compatible avec les supports existants dotés de douilles G4 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.

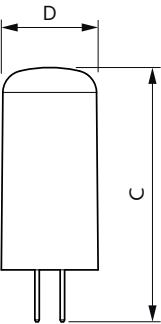
### Données du produit

| Informations générales                 |                    |  |                    |
|--|--------------------|--|--------------------|
| Culot                                  | G4                 | Indice de rendu de couleur (IRC)                 | 80                 |
| Durée de vie nominale                  | 15.000 h           | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 %               |
| Nombre de cycles d'allumage            | 50.000             | Sécurité photobiologique selon EN 62471          | RG1                |
| Type de lampe                          | LED                | Fonctionnement et électricité                    |                    |
| Référence de mesure de flux            | Sphere             | Fréquence linéaire                               | - Hz               |
| Données techniques de l'éclairage      |                    | Fréquence d'entrée                               | - Hz               |
| Code couleur                           | 827 [CCT of 2700K] | Consommation électrique                          | 2,1 W              |
| Angle du faisceau (nom.)               | 300 degré(s)       | Courant lampe (nom.)                             | 210 mA             |
| Flux lumineux                          | 210 lm             | Puissance équivalente                            | 20 W               |
| Désignation de la couleur              | Blanc chaud (WW)   | Heure de démarrage (nom.)                        | 0,5 s              |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 2700 K             | Temps de chauffe à 60 %                          | 0,5 s              |
| Efficacité lumineuse (nominale)        | 100,00 lm/W        | Facteur de puissance (fraction)                  | 0,8                |
| Cohérence des couleurs                 | <6                 | Tension (nom.)                                   | ac electronic 12 V |

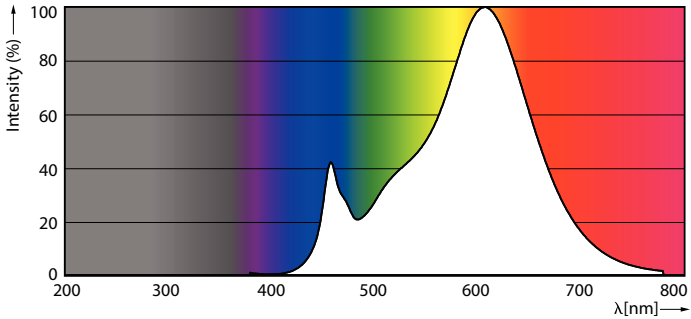
# Lampes CorePro LEDcapsule G4 et GY6.35

|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
| Température                            |                                     |
| Température maximale du produit (nom.) | 80 °C                               |
| Commandes et gradation                 |                                     |
| Variation de l'intensité lumineuse     | Uniquement avec certains variateurs |
| Mécanique et boîtier                   |                                     |
| Forme de la lampe                      | Capsule                             |
| Poids net (pièce)                      | 0,010 kg                            |
| Approbation et application             |                                     |
| Classe d'efficacité énergétique        | F                                   |
| Adapté à l'éclairage d'accentuation    | Non                                 |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h     | 3 kWh                               |
| Numéro d'enregistrement EPREL          | 374870                              |
| Marquage CE                            | Oui                                 |
| Conforme à RoHS                        | Oui                                 |
| EyeComfort                             | Oui                                 |

## Schéma dimensionnel



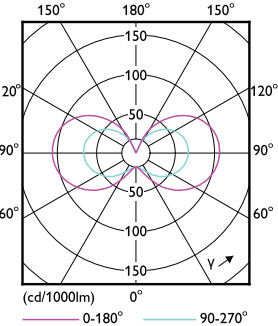
## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| Conditions d'application                          |                                       |
| peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? | No                                    |
| Données du produit                                |                                       |
| Nom du produit de la commande                     | CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D |
| Nom de produit complet                            | CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D |
| Code EOC  | 871869976753200                       |
| Code de commande                                  | 8718699767532                         |
| Code 12NC   | 929002389402                          |
| Code de commande local                            | 76753200                              |
| Numérateur - Quantité par kit                     | 1                                     |
| Code EAN - Produit/Boîte                          | 8718699767532                         |
| Conditionnement par carton                        | 12                                    |
| Codes EAN/UPC - Boîte                             | 8718699767549                         |

| Product                               | D     | C     |
|---------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D | 15 mm | 40 mm |



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

