





# Lampes CorePro LEDbulb forme classique

## CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

Les ampoules LED CorePro sont compatibles avec la plupart des équipements actuels pourvus de supports E27 et B22 et sont conçus pour remplacer les ampoules halogènes ou incandescentes. Elles permettent de réaliser d'impressionnantes économies d'énergie et de réduire les coûts de maintenance.

#### Données du produit

| Caractéristiques générales                            |                    |  |
|---|--------------------|--|
| Type de lampe   | LED                |  |
| Référence de mesure de flux                           | Sphere             |  |
| Nombre de cycles d'allumage                           | 50.000             |  |
| Durée de vie nominale                                 | 15.000 h           |  |
| Culot   | E27 [E27]          |  |
|   |                    |  |
| Photométries et colorimétries                         |                    |  |
| Code couleur  | 840 [CCT of 4000K] |  |
| Angle du faisceau (nom.)                              | 180 degré(s)       |  |
| Flux lumineux   | 806 lm             |  |
| Désignation de la couleur                             | Blanc froid (CW)   |  |
| Température de couleur corrélée (nom.)                | 4000 K             |  |
| Efficacité lumineuse (nominale)                       | 100 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 % |                    |  |
| Valeur de scintillement (PstLM)                       | 1                  |  |

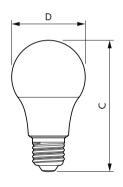
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM)    | 0,4            |  |
|--|----------------|--|
| ,                                      |                |  |
| Caractéristiques électriques           |                |  |
| Fréquence linéaire                     | 50 to 60 Hz    |  |
| Fréquence d'entrée                     | 50 à 60 Hz     |  |
| Consommation électrique                | 8 W            |  |
| Courant lampe (nom.)                   | 46 mA          |  |
| Puissance équivalente                  | 60 W           |  |
| Heure de démarrage (nom.)              | 0,5 s          |  |
| Temps de chauffe à 60 %                | 0.5 s          |  |
| Facteur de puissance (fraction)        | 0.54           |  |
| Tension (nom.)                         | 220-240 V      |  |
| Températures                           |                |  |
| Gamme de températures ambiantes        | -20 °C à 45 °C |  |
| Température maximale du produit (nom.) | 75 °C          |  |

# Lampes CorePro LEDbulb forme classique

| Gestion et gradation               |               |   |
|------------------------------------|---------------|---|
| Variation de l'intensité lumineuse | Non           |   |
|                                    |               |   |
| Matériaux et finitions             |               |   |
| Finition ampoule                   | Dépoli        |   |
| Matériaux des lampes               | Plastique     | · |
| Forme de la lampe                  | A60 [A 60 mm] |   |
|                                    |               |   |
| Normes et recommandations          |               |   |
| Classe d'efficacité énergétique    | F             |   |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 8 kWh         |   |
| Numéro d'enregistrement EPREL      | 397612        |   |
| Marquage CE                        | Oui           |   |
| Conforme à RoHS                    | Oui           |   |

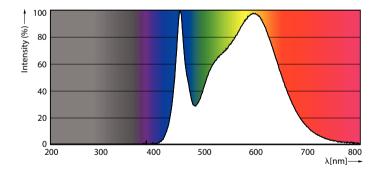
| Données logistiques           |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|
| Code EOC                      | 872016916905000                  |
| Nom du produit de la commande | CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 |
|                               | 840                              |
| Code de commande              | 16905000                         |
| Code de commande local        | 8720169169050                    |
| Quantité par pack             | 1                                |
| Conditionnement par carton    | 10                               |
| Code 12NC                     | 929002306308                     |
| Nom de produit complet        | CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 |
|                               | 840                              |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8720169169067                    |

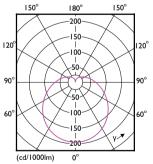
### Schéma dimensionnel



| Product                              | D     | С      |
|--------------------------------------|-------|--------|
| CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 | 60 mm | 108 mm |

### Données photométriques



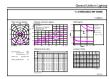


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

## Lampes CorePro LEDbulb forme classique

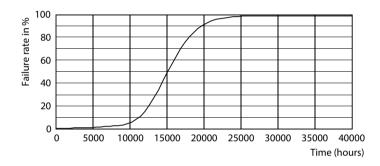
#### Données photométriques

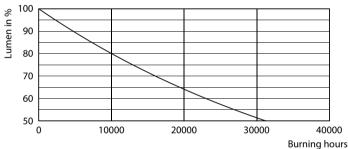


Calculat Photometria 45 Philips Lighting B.V. Page:

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

#### Durée de vie





Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840



© 2023 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.