



# HPL LED TrueForce CorePro



## TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

Les lampes Philips TrueForce Core LED HPL offrent une solution LED simple et un retour sur investissement rapide pour remplacer les lampes à décharge à haute intensité (HID). Cette nouvelle génération de lampes en top de mât LED Core offre tous les avantages en termes d'efficacité énergétique et de longue durée de vie des LED par rapport aux éclairages HID, tout en permettant des économies instantanées pour un faible investissement initial. De plus, les lampes HPL TrueForce CorePro LED sont disponibles dans la même taille et avec la même répartition de lumière que leurs alternatives HID. Et grâce à notre technologie de filament LED haute puissance, vous ne verrez jamais la différence. De plus, la conception IP65 unique permet d'utiliser les lampes TrueForce Core LED HPL en top de mât pour des applications d'extérieur comme d'intérieur.

### Mises en garde et sécurité

- L'installation doit toujours être effectuée par un électricien ou un installateur qualifié. Consultez le guide d'installation pour obtenir les instructions.

### Données du produit

| Caractéristiques générales    |                    | Flux lumineux                                    |             |
|-------------------------------|--------------------|--|-------------|
| Type de lampe                 | LED                |  | 4 000 lm    |
| Référence de mesure de flux   | Sphere             | Désignation de la couleur                        | Blanc (WH)  |
| Nombre de cycles d'allumage   | 15 000             | Température de couleur corrélée (nom.)           | 3000 K      |
| Durée de vie nominale         | 25 000 h           | Efficacité lumineuse (nominale)                  | 153 lm/W    |
| Culot                         | E27 [E27]          | Cohérence des couleurs                           | <6          |
|                               |                    | Indice de rendu de couleur (IRC)                 | 80          |
|                               |                    | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 0,7 %       |
| Photométries et colorimétries |                    | Caractéristiques électriques                     |             |
| Code couleur                  | 830 [CCT of 3000K] | Fréquence linéaire                               | 50 to 60 Hz |
| Angle du faisceau (nom.)      | 300 degré(s)       |  |             |

# HPL LED TrueForce CorePro

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Fréquence d'entrée              | 50 à 60 Hz |
| Consommation électrique         | 26 W       |
| Courant lampe (nom.)            | 145 mA     |
| Puissance équivalente           | 125 W      |
| Heure de démarrage (nom.)       | 0,5 s      |
| Temps de chauffe à 60 %         | 0.5 s      |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.9        |
| Tension (nom.)                  | 220-240 V  |

## Températures

|  |                |
|--|----------------|
| Gamme de températures ambiantes        | -20 °C à 45 °C |
| Température maximale du produit (nom.) | 54 °C          |

## Gestion et gradation

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

## Matériaux et finitions

|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Finition ampoule  | Dépoli          |
| Forme de la lampe | ED90 [ED 90 mm] |

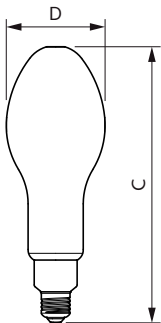
## Normes et recommandations

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
| Classe d'efficacité énergétique    | D      |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 26 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL      | 403622 |
| Marquage CE                        | Oui    |
| Conforme à RoHS                    | Oui    |

## Données logistiques

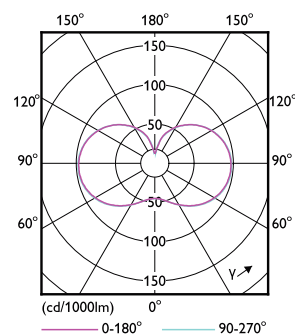
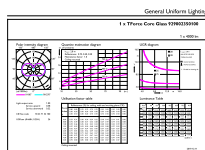
|                               |                                    |
|-------------------------------|------------------------------------|
| Code EOC                      | 871869975033600                    |
| Nom du produit de la commande | TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR |
| Code de commande              | 75033600                           |
| Quantité par pack             | 1                                  |
| Conditionnement par carton    | 6                                  |
| Code 12NC                     | 929002350102                       |
| Nom de produit complet        | TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8718699750343                      |

## Schéma dimensionnel



| Product                            | D     | C      |
|------------------------------------|-------|--------|
| TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR | 90 mm | 245 mm |

## Données photométriques

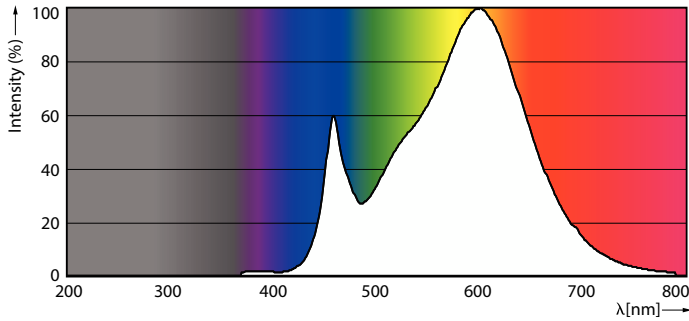


General uniform lighting - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

Light Distribution Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

# HPL LED TrueForce CorePro

## Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED HPL 26W E27 830 FR

