



# Trueforce Core LED SON-T

## TForce Core LED road 17W 730 E27 MV

Les nouvelles lampes Philips Trueforce Core LED SON-T sont une solution LED simple avec retour rapide sur investissement conçue pour remplacer les lampes à décharge à haute intensité (HID). Cette nouvelle génération de produits remplace les lampes HID en apportant l'efficacité énergétique et la longue durée de vie des LED, tout en offrant des économies instantanées avec un faible investissement initial. De plus, elles sont conçues pour avoir la même taille de lampe et la même répartition lumineuse que les autres lampes HID, de sorte que vous ne remarquerez jamais la différence. Tout cela grâce à notre technologie de filament LED haute puissance. De plus, la conception IP65 unique signifie que ces lampes peuvent être utilisées pour des applications extérieures.

### Données du produit

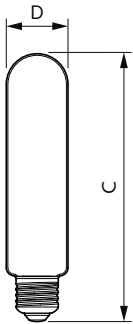
| Caractéristiques générales              |                       | Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement |            |
|---|-----------------------|--|------------|
| Culot                                   | E27 [ E27]            | Indice de rendu des couleurs (nom.)  | 70         |
| Marquage CE                             | Oui                   | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)                                 | 70 %       |
| Conforme à la directive RoHS UE         | Oui                   | Caractéristiques électriques   |            |
| Durée de vie nominale (nom.)            | 25000 h               | Fréquence d'entrée   | 50 à 60 Hz |
| Cycle d'allumage                        | 15000                 | Puissance (valeur nominale)  | 17 W       |
| Référence de mesure du flux             | Sphere                | Courant lampe (nom.)   | 80 mA      |
| Niveau                                  | CorePro               | Puissance équivalente  | 50 W       |
| Photométries et colorimétries           |                       | Heure de démarrage (nom.)  | 0,5 s      |
| Code couleur                            | 730 [ CCT de 3 000 K] | Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)                                | 0,5 s      |
| Flux lumineux (nom.)                    | 2800 lm               | Facteur de puissance (nom.)  | 0,9        |
| Couleur                                 | Blanc (WH)            |  |            |
| Température de couleur proximale (nom.) | 3000 K                |  |            |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale)  | 164,00 lm/W           |  |            |

# Trueforce Core LED SON-T

|  |             |
|--|-------------|
| Tension (nom.)                         | 220-240 V   |
| <b>Températures</b>                    |             |
| Température ambiante (max.)            | 45 °C       |
| Température ambiante (min.)            | -20 °C      |
| Température maximale du boîtier (nom.) | 29,7 °C     |
| <b>Gestion et gradation</b>            |             |
| avec gradation                         | Non         |
| <b>Matériaux et finitions</b>          |             |
| Finition de l'ampoule                  | Transparent |
| Forme de l'ampoule                     | Forme en T  |
| <b>Normes et recommandations</b>       |             |
| Classe d'efficacité énergétique        | C           |

|                                    |                                     |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 17 kWh                              |
| Numéro d'enregistrement EPREL      | 574355                              |
| <b>Données logistiques</b>         |                                     |
| Code de produit complet            | 871951431625600                     |
| Nom du produit de la commande      | TForce Core LED road 17W 730 E27 MV |
|                                    | MV                                  |
| Code barre produit                 | 8719514316256                       |
| Code de commande                   | 31625600                            |
| Numérateur - Quantité par kit      | 1                                   |
| Conditionnement par carton         | 6                                   |
| SAP - Matériaux                    | 929002484802                        |
| Net Weight (Piece)                 | 0,077 kg                            |

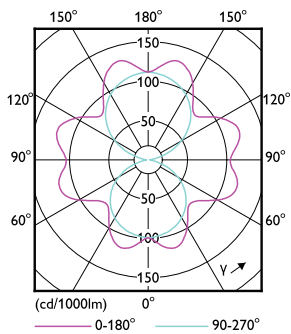
## Schéma dimensionnel



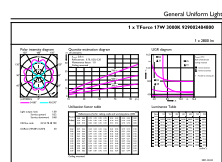
TForce Core LED road 17W 730 E27 MV

| Product                             | D     | C      |
|-------------------------------------|-------|--------|
| TForce Core LED road 17W 730 E27 MV | 38 mm | 170 mm |

## Données photométriques



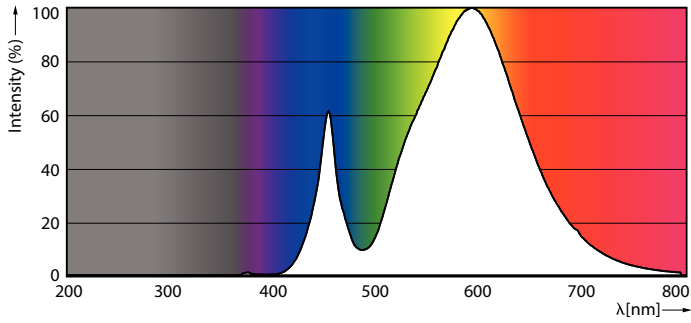
LEDTForce Core road 17W Tshape E27-LDD



LEDTForce Core road 17W Tshape E27 730-GUL

# Trueforce Core LED SON-T

## Données photométriques



LEDTrueforce Core road 17W Tshape E27 730-POC

## Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

