



Trueforce Core LED SON-T



TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

Les lampes Philips CorePro LED HID SON-T offrent 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 permettant de réaliser des économies immédiates 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 une utilisation pour des applications extérieures.

Mises en garde et sécurité

- Veuillez vous référer à la notice d'installation ou consulter un représentant Philips Lighting pour le schéma de câblage et les instructions.

Données du produit

| Informations générales | | | |
|-----------------------------------|--------------------|--|------------------|
| Culot | E40 | Flux lumineux | 7 500 lm |
| Durée de vie nominale | 25 000 h | Désignation de la couleur | Blanc froid (CW) |
| Nombre de cycles d'allumage | 15 000 | Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Type de lampe | LED | Efficacité lumineuse (nominale) | 187,00 lm/W |
| Référence de mesure de flux | Sphere | Cohérence des couleurs | <6 |
| Marquage CE | Oui | Indice de rendu de couleur (IRC) | 70 |
| Conforme à RoHS | Oui | LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 % |
| | | Valeur de scintillement (PstLM) | 1 |
| | | Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 2 |
| | | Sécurité photobiologique selon EN 62471 | RG1 |
| Données techniques de l'éclairage | | | |
| Code couleur | 740 [CCT of 4000K] | | |

Trueforce Core LED SON-T

Fonctionnement et électricité

| | |
|---------------------------------|-------------|
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Consommation électrique | 40 W |
| Courant lampe (nom.) | 178 mA |
| 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 |

Température

| | |
|--|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | -30 à +45 °C |
| Température maximale du produit (nom.) | 26 °C |

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

| | |
|-------------------|-------------|
| Finition ampoule | Transparent |
| Forme de la lampe | Forme en T |

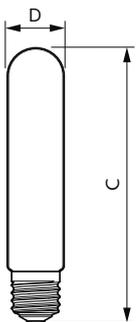
Approbation et application

| | |
|------------------------------------|--------|
| Classe d'efficacité énergétique | B |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h | 40 kWh |
| Numéro d'enregistrement EPREL | 574360 |

Données du produit

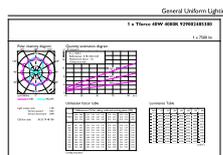
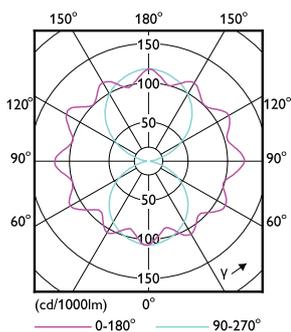
| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Nom du produit de la commande | TForce Core LED road 40W 740 E40 MV |
| | MV |
| Nom de produit complet | TForce Core LED road 40W 740 E40 MV |
| Code EOC | 871951431635500 |
| Code de commande | 31635500 |
| Code 12NC | 929002485302 |
| Quantité par pack | 1 |
| Code EAN – Produit/Boîte | 8719514316355 |
| Conditionnement par carton | 6 |
| Codes EAN/UPC – Boîte | 8719514316362 |

Schéma dimensionnel



| Product | D | C |
|-------------------------------------|-------|--------|
| TForce Core LED road 40W 740 E40 MV | 46 mm | 225 mm |

Données photométriques

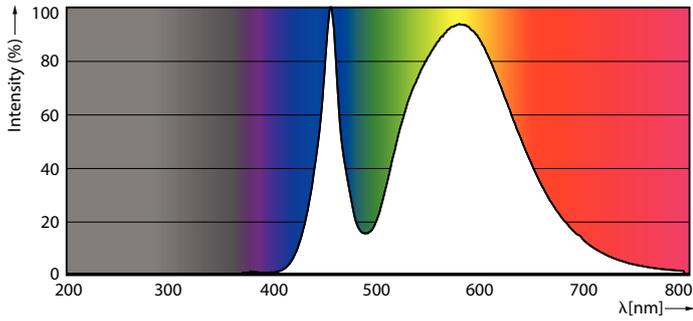


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

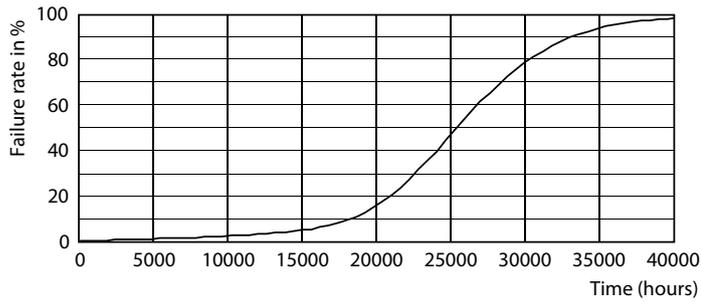
Trueforce Core LED SON-T

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

