



Trueforce Core LED SON-T



TForce Core LED road 26W 727 E27 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		Efficacité lumineuse (nominale)	
Culot	E27		153 lm/W
Durée de vie nominale	25 000 h	Désignation de la couleur	Blanc chaud (WW)
Nombre de cycles d'allumage	50 000	Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Type de lampe	LED	Cohérence des couleurs	<6
Référence de mesure de flux	Sphere	Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Données techniques de l'éclairage		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Code couleur	727 [CCT of 2700K]	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Angle du faisceau (nom.)	330 degré(s)	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	4
Flux lumineux	4 000 lm	Sécurité photobiologique selon EN 62471	RG1

Trueforce Core LED SON-T

Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Consommation électrique	26 W
Courant lampe (nom.)	120 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
Courant d'appel sur secteur	8,5
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Secteur	35
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM sans condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM avec condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Secteur	56
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM sans condensateur de compensation.	-
Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM avec condensateur de compensation.	-
Compatibilité des ballasts	Secteur

Température

Gamme de températures ambiantes	-30 à +45 °C
Température maximale du produit (nom.)	44,55 °C

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	T38

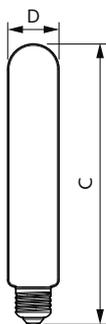
Approbation et application

Classe d'efficacité énergétique	D
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	26 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	1617393
Marquage CE	Oui
Conforme à RoHS	Oui

Données du produit

Nom du produit de la commande	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV
Nom de produit complet	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV
Code EOC	872016926773200
Code de commande	26773200
Code 12NC	929003730902
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,096 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8720169267732
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169267749

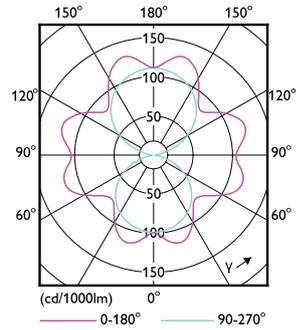
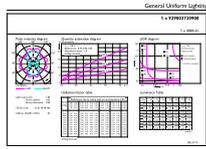
Schéma dimensionnel



Product	D	C
TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	38,5 mm	214 mm

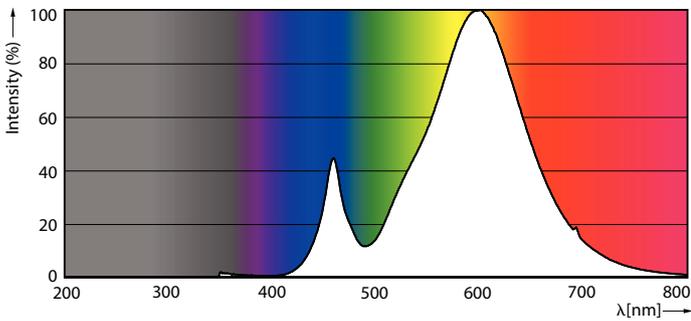
Trueforce Core LED SON-T

Données photométriques



General uniform lighting - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Durée de vie



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Trueforce Core LED SON-T

