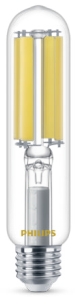
PHILIPS

Lighting



La solution LED économique de remplacement de l'éclairage routier HID et SON avec MASTER - LED HID SON-T

Trueforce Core LED SON-T

Les nouvelles lampes LED SON-T Trueforce Core de Philips offrent un retour sur investissement rapide solution pour le remplacement des lampes à décharge haute intensité (HID, High-Intensity Discharge). Ces lampes offrent les avantages des LED en termes d'efficacité énergétique et de durée de vie lors du remplacement des lampes HID, et l'investissement initial est faible, ce qui permet de réaliser des économies instantanément. De plus, elles sont conçues pour avoir la même taille et offrir la même distribution de lumière que les autres lampes HID. Vous ne verrez même pas la différence, et ce, grâce à la technologie à filament LED haute puissance. Enfin, leur conception IP65 unique est parfaitement adaptée aux applications en extérieur.

Avantages

- Réduction des coûts grâce à une retour sur investissement rapide
- Faible investissement initial
- Une solution simple pour une lumière de meilleure qualité

Trueforce Core LED SON-T

Fonctions

- Lampes à haute efficacité énergétique
- Longue durée de vie - 25 000 heures
- Protection contre les surtensions 2KV
- Lumière blanche agréable avec IRC 70
- Éclairage omnidirectionnel autour de la lampe
- Économie d'énergie supplémentaire grâce à la connexion directe au secteur
- Produit IP65 (douilles ou luminaires étanches requis pour une application en extérieur)

Application

- Routes et rues
- Tunnels
- Parkings couverts

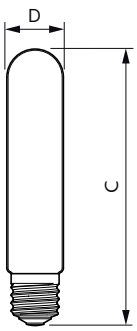
Mises en garde et sécurité

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

Versions

LEDTForce Core road Tshape E40

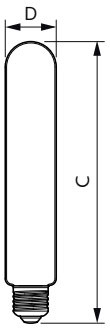
Schéma dimensionnel



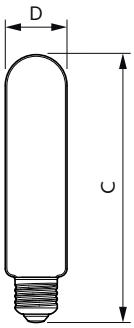
Product	D	C
TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	46 mm	225 mm
TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	46 mm	225 mm

Trueforce Core LED SON-T

Schéma dimensionnel



Product	D	C
TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	38,5 mm	213 mm
TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38,5 mm	213 mm



Product	D	C
TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	38,5 mm	168 mm
TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	38,5 mm	168 mm

Informations générales	
Durée de vie nominale	25 000 h
Données techniques de l'éclairage	
Indice de rendu de couleur (IRC)	70
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent
Forme de l'ampoule	Forme en T
Approbation et application	
Plage de température ambiante	-30 à +45 °C

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Culot	Cycle d'allumage
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	E27	15 000
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	E27	15 000
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	E27	15 000
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	E27	15 000
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	E40	50 000
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	E40	50 000

Données techniques de l'éclairage

Trueforce Core LED SON-T

Order Code	Full Product Name	Angle d'émission du faisceau (nom.)	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	-	3000 K	730	2 800 lm
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	-	4000 K	740	3 000 lm
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	-	3000 K	730	4 200 lm

Order Code	Full Product Name	Angle d'émission du faisceau (nom.)	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	-	4000 K	740	4 500 lm
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	330 degré(s)	3000 K	730	7 200 lm
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	330 degré(s)	4000 K	740	7 500 lm

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	17 W
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	17 W
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	26 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	26 W
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	40 W
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	40 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boitier (nom.)
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	39,8 °C
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	39,8 °C
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	44,55 °C

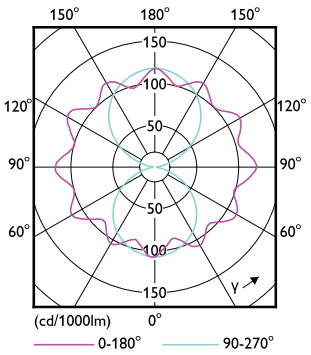
Order Code	Full Product Name	Température maximale du boitier (nom.)
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	44,55 °C
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	49 °C
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	49 °C

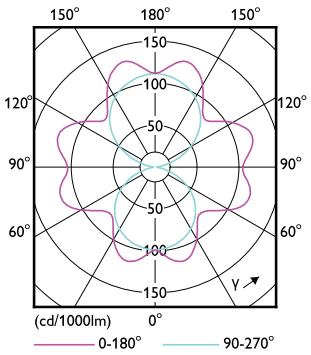
Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
929002484802	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	17 kWh
929002484902	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	17 kWh
929002485002	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	26 kWh
929002485102	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	26 kWh
929002485202	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	40 kWh
929002485302	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	40 kWh

© 2024 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. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.

Trueforce Core LED SON-T





© 2024 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. Toutes les marques commerciales sont la propriété de Signify Holding ou de leurs propriétaires respectifs.