



Trueforce Core LED SON-T

TForce Core LED road 40W 740 E40 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		LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) 70 %	
Type de lampe	LED	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Référence de mesure de flux	Sphere	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	2
Nombre de cycles d'allumage	15 000	Caractéristiques électriques	
Durée de vie nominale	25 000 h	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Culot	E40 [E40]	Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Photométries et colorimétries		Consommation électrique	40 W
Code couleur	740 [CCT of 4000K]	Courant lampe (nom.)	178 mA
Flux lumineux	7 500 lm	Puissance équivalente	100 W
Désignation de la couleur	Blanc froid (CW)	Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Temps de chauffe à 60 %	0,5 s
Efficacité lumineuse (nominale)	187,00 lm/W	Facteur de puissance (fraction)	0,9
Cohérence des couleurs	<6	Tension (nom.)	220-240 V
Indice de rendu de couleur (IRC)	70		

Trueforce Core LED SON-T

Températures

Gamme de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C
Température maximale du produit (nom.)	26 °C

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Finition ampoule	Transparent
Forme de la lampe	Forme en T

Normes et recommandations

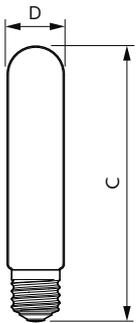
Classe d'efficacité énergétique	B
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	40 kWh
Numéro d'enregistrement EPREL	574360
Marquage CE	Oui

Conforme à RoHS	Oui
-----------------	-----

Données logistiques

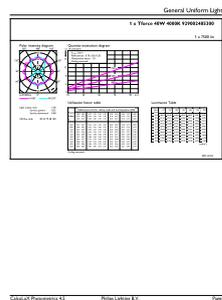
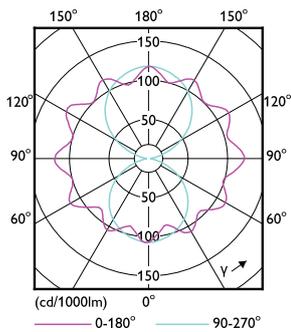
Code EOC	871951431635500
Nom du produit de la commande	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV
Code de commande	31635500
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	6
Code 12NC	929002485302
Nom de produit complet	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514316362

Schéma dimensionnel



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

Données photométriques

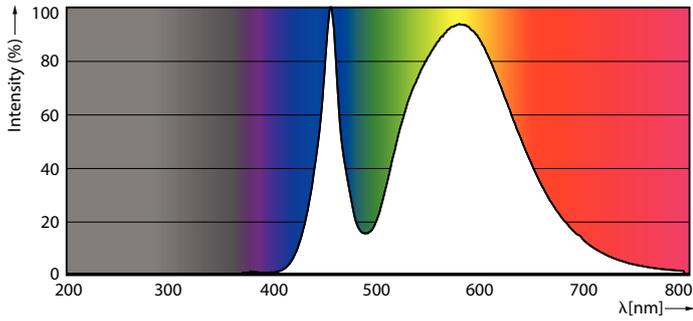


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

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

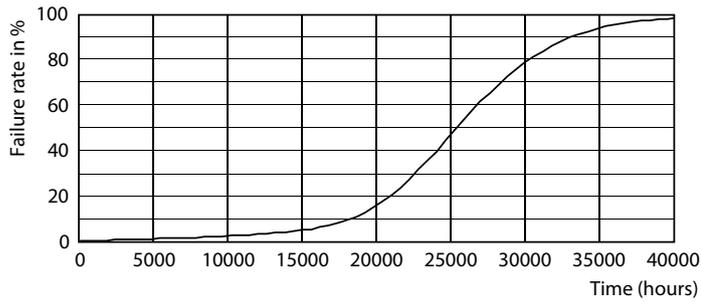
Trueforce Core LED SON-T

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

