



Trueforce Core LED SON-T



TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Le nuove lampade Philips Trueforce Core LED SON-T offrono una soluzione a LED pratica con un breve periodo di ammortamento per la sostituzione delle lampade a scarica ad alta intensità (HID). Questi prodotti di nuova generazione portano l'efficienza energetica e la lunga durata alla sostituzione delle lampade tradizionali con soluzioni LED, offrendo risparmi immediati con un investimento iniziale ridotto. Inoltre, sono stati progettati per assicurare le stesse dimensioni della lampada e la stessa distribuzione della luce delle altre lampade a scarica, così non vi accorgete mai della differenza. Il tutto grazie alla nostra tecnologia con filamento LED ad alta potenza. In più, il fattore di protezione IP65 rende questi prodotti adatti ad applicazioni per esterni.

Warnings and safety

- Fare riferimento alla guida all'installazione oppure contattare un rappresentante Philips per lo schema elettrico e le istruzioni di montaggio

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	E27
Durata nominale	25.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	727 [CCT of 2700K]
Angolo del fascio (Nom)	330 °
Flusso luminoso	4.000 lm

Designazione colore	Bianco caldo (WW)
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	153 lm/W
Uniformità del colore	<6
Indice di resa cromatica (CRI)	70
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	26 W

Trueforce Core LED SON-T

Corrente lampada (Nom)	120 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V
Corrente di spunto di alimetazione	8.5
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	35
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	-
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Rete	56
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM senza condensatore di rifasamento.	-
N. max lampade su MCB tipo B 16 A - Reattore EM con condensatore di rifasamento.	-
Compatibilità del ballast	Rete elettrica

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	44,55 °C
-------------------------------	----------

Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
-------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Forma lampadina	T38

Peso netto (Pezzo)	0,096 kg
--------------------	----------

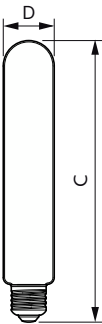
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	D
Consumo energetico kWh/1000 h	26 kWh
Numero di registrazione EPREL	1617393
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	4
Intervallo temperatura ambiente	Da -30 a +45 °C

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV
Nome completo prodotto	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV
Full EOC	872016926773200
Descrizione codice locale	CORESONT70727
Codice d'ordine	26773200
Codice materiale (12NC)	929003730902
Codice locale	CORESONT70727
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169267732
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8720169267749

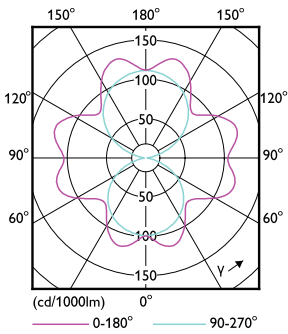
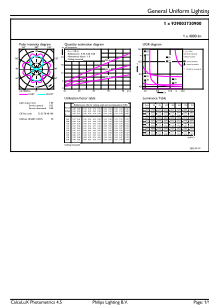
Disegno tecnico



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

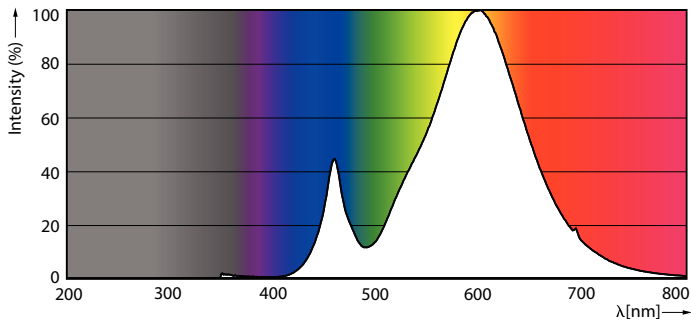
Trueforce Core LED SON-T

Fotometrie



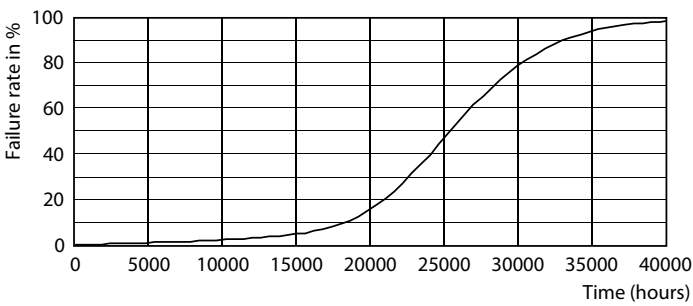
General uniform lighting - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

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

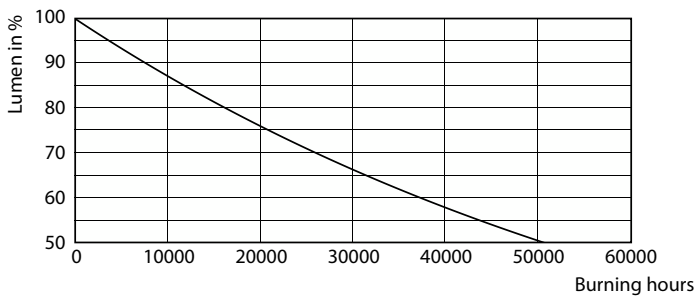


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Durata



Life Expectancy Diagram



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

Trueforce Core LED SON-T

