



# Trueforce Core LED SON-T



## TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

CorePro, LED, T38, Solo impianto elettrico, 26 W, E27, 2700 K, 4000 lm, CRI 70, 25000 ore

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		Periodo di garanzia	
Attacco	E27	3 anni	
Durata nominale	25.000 ore	Dati tecnici di illuminazione	
Ciclo di commutazione on/off	50.000	Codice colore	727 [CCT of 2700K]
Lighting Technology	LED	Angolo del fascio (Nom)	330 °
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Flusso luminoso	4.000 lm
		Designazione colore	Bianco caldo (WW)

Trueforce Core LED SON-T

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
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	8.4
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	66
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	106
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	Solo impianto elettrico

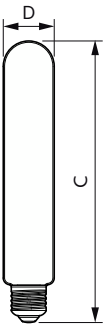
Temperatura

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

Controlli e dimmerazione

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

Disegno tecnico



Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Forma lampadina	T38
Peso netto (Pezzo)	0,096 kg

Approvazione e applicazione

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

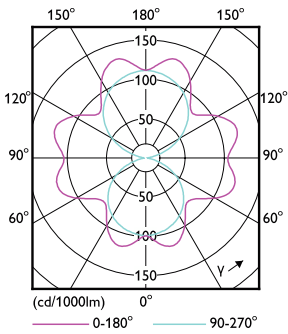
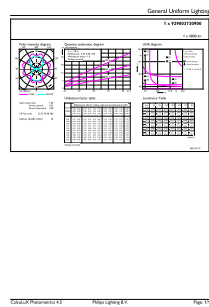
Dati del prodotto

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

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

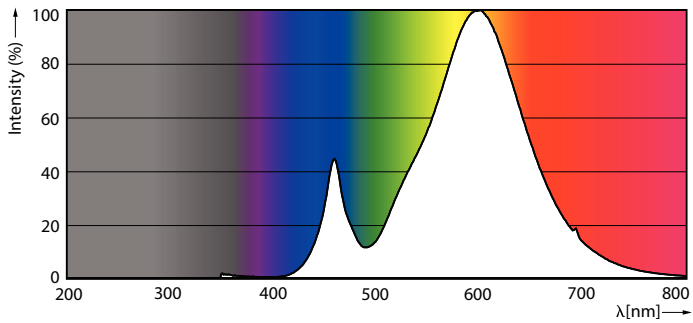
Trueforce Core LED SON-T

Fotometrie



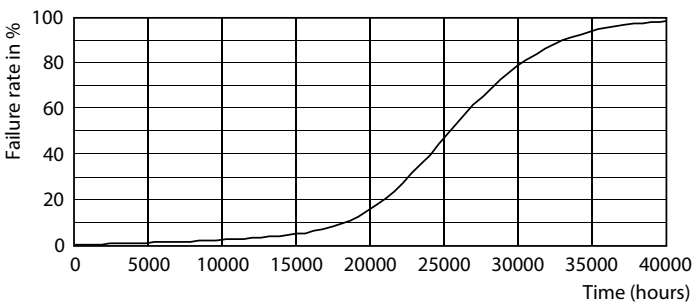
General uniform lighting - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

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

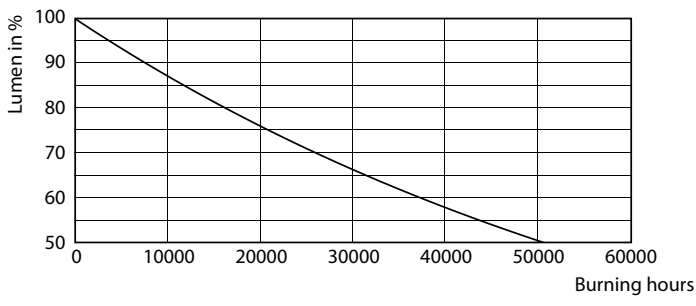


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Durata



Life Expectancy Diagram



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

## Trueforce Core LED SON-T

