



Trueforce Core LED SON-T



TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

LED SON-T, Tubolare, Rete elettrica, 26 W, SON-T 70W, E27, 4000 K, 4500 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	
Attacco	E27
Durata nominale	25.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED SON-T
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere

Periodo di garanzia	3 anni
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	740 [CCT of 4000K]
Angolo del fascio (Nom)	300 °
Flusso luminoso	4.500 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)

Trueforce Core LED SON-T

Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	173 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)	110 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	11.68
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	73
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	117
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.	
Wattaggio equivalente (solo LED HID)	SON-T 70W
Compatibilità del ballast	Rete elettrica

Temperatura

Temp. massima involucri (Nom)	36,6 °C
-------------------------------	---------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
--------------------	-------------

Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	Tubolare
Peso netto (Pezzo)	0,090 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	C
Prodotto per il risparmio energetico	Si
Consumo energetico kWh/1000 h	26 kWh
Numero di registrazione EPREL	2457100
Marchio CE	Si
Conformità a RoHS EU	Si
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	4
Intervallo temperatura ambiente	Da -30 a +45 °C

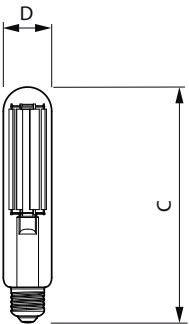
Condizioni di applicazione

Può essere utilizzato in apparecchi per illuminazione chiusi?	Yes
---	-----

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV
Nome completo prodotto	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV
Full EOC	872110312938300
Descrizione codice locale	CORESONT70740G2
Codice d'ordine	12938300
Codice materiale (12NC)	929004341402
Codice locale	CORESONT70740G2
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8721103129383
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8721103129390

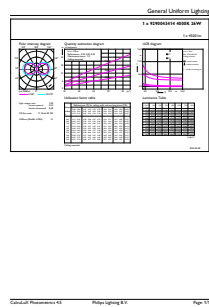
Disegno tecnico



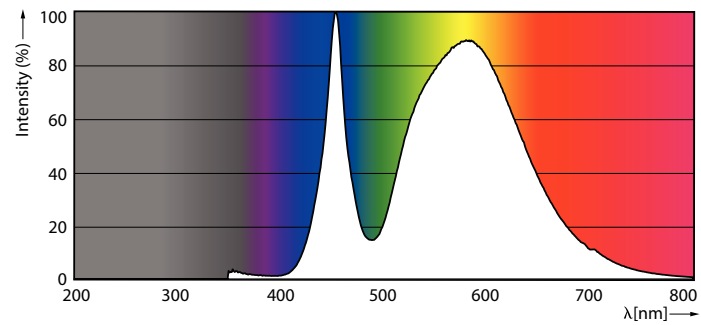
Product	D	C
TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38,5 mm	188 mm

Trueforce Core LED SON-T

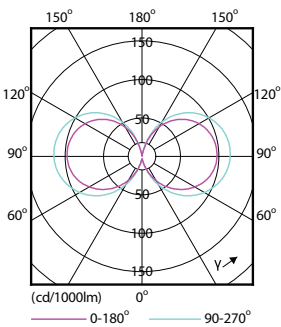
Fotometrie



General uniform lighting - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

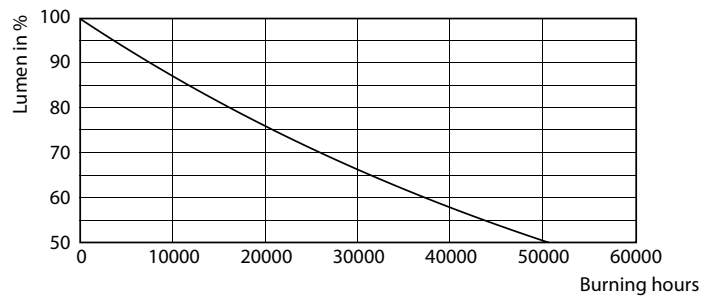


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 26W 740 E27 MV

Trueforce Core LED SON-T

