



Trueforce Core LED SON-T



TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

CorePro, LED SON-T, Tubolare, Solo impianto elettrico, 40 W, SON-T 100W, E40, 2700 K, 6500 lm, CRI 70, 25000 ore

CorePro, LED SON-T, Tubolare, Solo impianto elettrico, 40 W, LED alternative to SON-T 100W, E40, 2700 K, 6500 lm, CRI 70, 25000 ore, 162 lm/W, EEL C, PF 0.9, Vetro, RG1, IP65, SVM 2, PstLM 1

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		Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	
Attacco	E40	Uniformità del colore	<6
Durata nominale	25.000 ore	Indice di resa cromatica (CRI)	70
Ciclo di commutazione on/off	50.000	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Lighting Technology	LED SON-T	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Riferimento per la misurazione del flusso	Sphere	Funzionamento e parte elettrica	
Periodo di garanzia	3 anni	Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Dati tecnici di illuminazione		Consumo energetico	40 W
Codice colore	727 [CCT of 2700K]	Corrente lampada (Nom)	178 mA
Angolo del fascio (Nom)	330 °	Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Flusso luminoso	6.500 lm	Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0.5 s
Designazione colore	Bianco caldo (WW)	Fattore di potenza (frazione)	0.9
Temperatura di colore correlata (Nom)	2700 K		

Trueforce Core LED SON-T

Tensione (Nom)	220-240 V
Corrente di spunto di alimentazione	24.5
N. max lampade su MCB tipo B 10 A - Rete	11
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	18
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 100W
Compatibilità del ballast	Solo impianto elettrico

Temperatura

Temp. massima involucro (Nom)	48,7 °C
-------------------------------	---------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Trasparente
Materiale della lampadina	Vetro
Forma lampadina	Tubolare
Peso netto (Pezzo)	0,155 kg

Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica	C
---------------------------------	---

Prodotto per il risparmio energetico	Sì
Consumo energetico kWh/1000 h	40 kWh
Numero di registrazione EPREL	1617389
Marchio CE	Sì
Conformità a RoHS EU	Sì
Valore di tremolio (PstLM)	1
Effetto stroboscopico	2
Intervallo temperatura ambiente	Da -30 a +45 °C

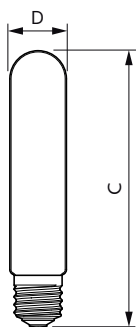
Condizioni di applicazione

Tecnologia wireless	Non applicabile
---------------------	-----------------

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV
Nome completo prodotto	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV
Full EOC	872016926775600
Descrizione codice locale	CORESONT100727
Codice d'ordine	26775600
Codice materiale (12NC)	929003731002
Codice locale	CORESONT100727
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169267756
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
EAN/UPC - Case	8720169267763

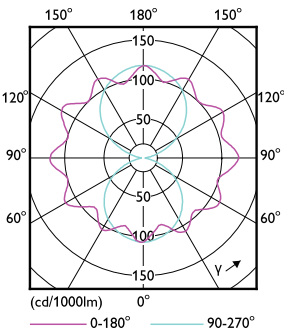
Disegno tecnico



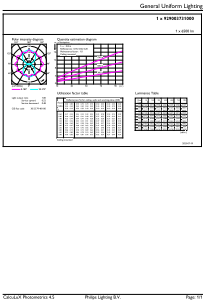
Product	D	C
TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	47 mm	229 mm

Trueforce Core LED SON-T

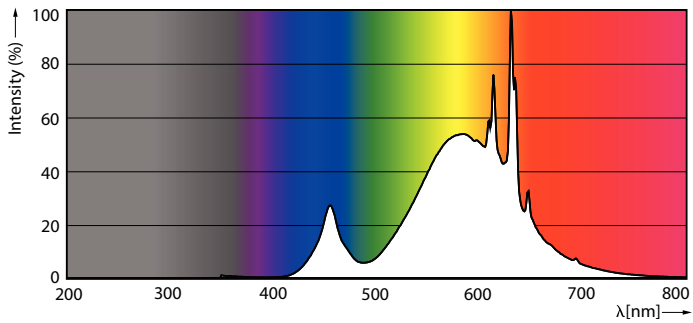
Fotometrie



Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

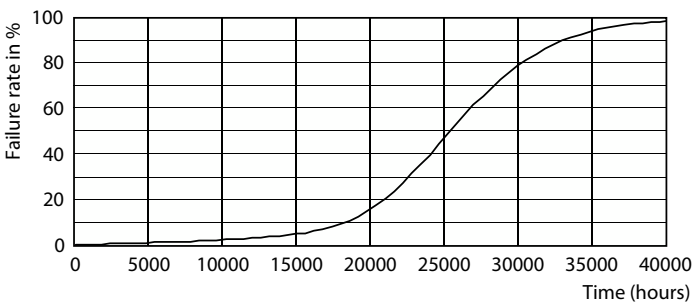


General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

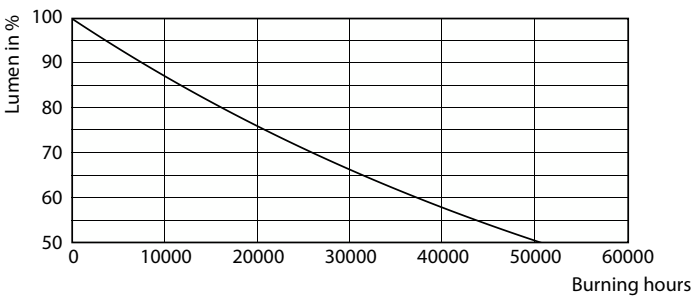


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

Durata



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

Trueforce Core LED SON-T

