

L'alternativa LED più conveniente per sostituzione di lampade tradizionali a scarica in installazioni con lampioni

Trueforce Core LED SON-T

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.

Vantaggi

- Aspetto simile a quello delle lampade convenzionali al sodio
- Soluzione perfetta per sostituzione di lampade tradizionali a scarica con collegamento diretto alla rete elettrica (tensione di rete)
- fattore di protezione IP65 adatto per applicazioni per esterni

Trueforce Core LED SON-T

Caratteristiche

- Tecnologia con filamento LED ad alta potenza
- Finitura con vetro trasparente, distribuzione della luce uniforme
- Dimensioni compatte
- IP65
- Protezione da sovratensione 2 KV

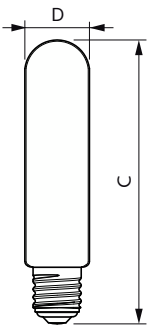
Applicazione

- Strade e vie
- Gallerie
- Parcheggi al coperto

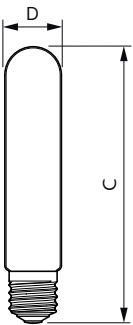
Warnings and safety

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

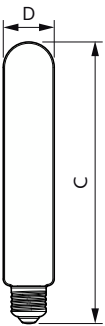
Disegno tecnico



Product	D	C
TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	53,5 mm	232 mm
TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	53,5 mm	232 mm
TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	53,5 mm	232 mm



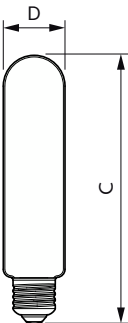
Product	D	C
TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	47 mm	229 mm
TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	46 mm	225 mm
TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	46 mm	225 mm



Product	D	C
TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	38,5 mm	214 mm
TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	38,5 mm	213 mm
TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	38,5 mm	213 mm

Trueforce Core LED SON-T

Disegno tecnico



Product	D	C
TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	38,5 mm	168 mm
TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	38,5 mm	168 mm
TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	38,5 mm	168 mm

Informazioni generali	
Durata nominale	25.000 ore
Dati tecnici di illuminazione	
Indice di resa cromatica (CRI)	70
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente
Approvazione e applicazione	
Intervallo temperatura ambiente	Da -30 a +45 °C

Informazioni generali

Order Code	Full Product Name	Attacco	Ciclo di commutazione on/off
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	E27	15.000
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	E27	15.000
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	E27	50.000
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	E27	15.000
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	E27	15.000
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	E27	50.000
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	E40	50.000
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	E40	50.000
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	E40	50.000
29743200	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	E40	50.000
29745600	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	E40	50.000
29747000	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	E40	50.000

Dati tecnici di illuminazione

Order Code	Full Product Name	Angolo del fascio (Nom)	Temperatura di colore correlata (Nom)	Codice colore	Flusso luminoso
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	-	3000 K	730	2.800 lm
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	-	4000 K	740	3.000 lm
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	330 °	2700 K	727	2.700 lm
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	-	3000 K	730	4.200 lm

Order Code	Full Product Name	Angolo del fascio (Nom)	Temperatura di colore correlata (Nom)	Codice colore	Flusso luminoso
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	-	4000 K	740	4.500 lm
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	330 °	2700 K	727	4.000 lm
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	330 °	3000 K	730	7.200 lm
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	330 °	4000 K	740	7.500 lm

Trueforce Core LED SON-T

Order Code	Full Product Name	Angolo	Temperatura di	Codice	Flusso
		del fascio	colore correlata		
(Nom)	(Nom)	colore	luminoso		
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	330 °	2700 K	727	6.500 lm
29743200	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	300 °	2700 K	727	8.800 lm

Order Code	Full Product Name	Angolo	Temperatura di	Codice	Flusso
		del fascio	colore correlata		
(Nom)	(Nom)	colore	luminoso		
29745600	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	300 °	4000 K	740	10.000 lm
29747000	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	300 °	3000 K	730	8.800 lm

Funzionamento e parte elettrica

Order Code	Full Product Name	Consumo	
		Frequenza di linea	energetico
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	50 to 60 Hz	17 W
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	50 to 60 Hz	17 W
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	-	17 W
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	50 to 60 Hz	26 W
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	50 to 60 Hz	26 W
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	-	26 W

Order Code	Full Product Name	Consumo	
		Frequenza di linea	energetico
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	50 to 60 Hz	40 W
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	50 to 60 Hz	40 W
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	-	40 W
29743200	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	-	45 W
29745600	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	-	49 W
29747000	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	-	45 W

Temperatura

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	39,8 °C
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	39,8 °C
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	39,8 °C
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	44,55 °C
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	44,55 °C
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	44,55 °C

Order Code	Full Product Name	Temp. massima involucro (Nom)
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	49 °C
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	49 °C
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	48,7 °C
29743200	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	41 °C
29745600	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	45 °C
29747000	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	41 °C

Meccanica e corpo

Order Code	Full Product Name	Forma lampadina
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	Forma a T
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	Forma a T
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	T38
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	Forma a T
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	Forma a T
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	T38

Order Code	Full Product Name	Forma lampadina
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	Forma a T
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	Forma a T
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	T46
29743200	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	T52
29745600	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	T52
29747000	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	T52

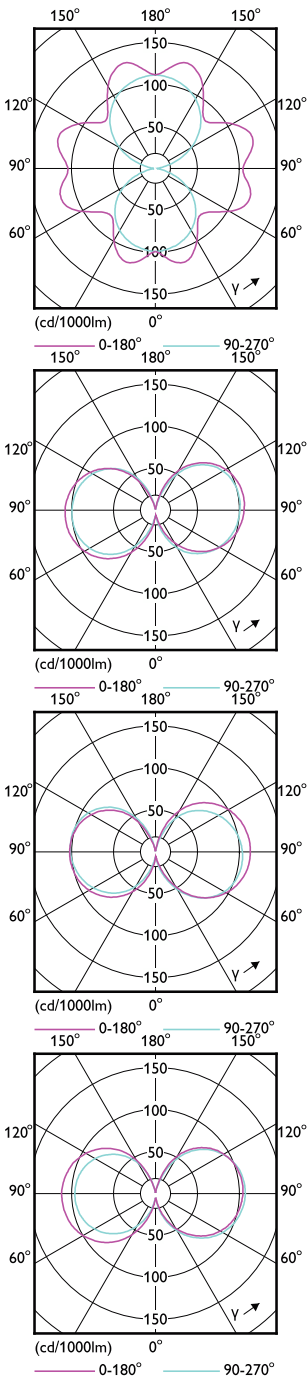
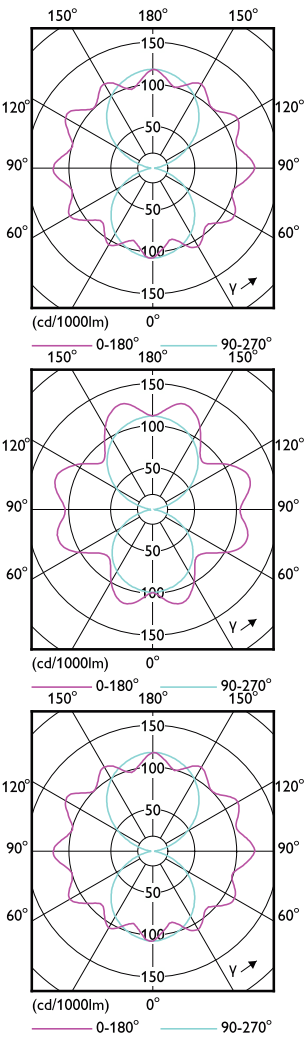
Approvazione e applicazione

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000
		h
31625600	TForce Core LED road 17W 730 E27 MV	17 kWh

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000
		h
31627000	TForce Core LED road 17W 740 E27 MV	17 kWh

Trueforce Core LED SON-T

Order Code	Full Product Name	Consumo energetico kWh/1000
		h
26771800	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	17 kWh
31629400	TForce Core LED road 26W 730 E27 MV	26 kWh
31631700	TForce Core LED road 26W 740 E27 MV	26 kWh
26773200	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	26 kWh
31633100	TForce Core LED road 40W 730 E40 MV	40 kWh
31635500	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	40 kWh
26775600	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	40 kWh
29743200	TForce Core LED road 45W 727 E40 MV	45 kWh
29745600	TForce Core LED road 49W 740 E40 MV	49 kWh
29747000	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	45 kWh



Trueforce Core LED SON-T

