



TrueForce Core LED Public (Urbanistica/ Strada- HPL/SON)

TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

Le lampade di urbanistica Philips TrueForce LED rappresentano una soluzione LED semplice con un ottimo periodo di ammortamento per sostituire le lampade a scarica ad alta intensità (HID). Queste lampade assicurano l'efficienza energetica e la maggiore durata del LED alla sostituzione delle lampade HID, con un basso investimento iniziale e risparmi immediati. Scegliendo la lampada con le dimensioni e la distribuzione della luce adeguate, il cliente potrà montare facilmente le lampade LED TrueForce nei sistemi esistenti, migliorando così la qualità della luce senza dover cambiare gli apparecchi o compromettere l'effetto luce.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Attacco	E27 [E27]
Durata nominale	25.000 ore
Ciclo di commutazione on/off	50.000
Lighting Technology	LED
Conformità a RoHS EU	Sì
Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	840 [CCT of 4000K]
Flusso luminoso	5.000 lm
Designazione colore	Bianco freddo (CW)
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	119,00 lm/W
Uniformità del colore	<6

Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	42 W
Corrente lampada (Nom)	190 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,3 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il	0.3 s
60% del flusso luminoso	
Fattore di potenza (frazione)	0.98
Tensione (Nom)	220-240 V

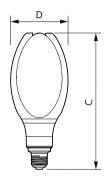
Datasheet, 2023, Aprile 29 Dati soggetti a modifiche

TrueForce Core LED Public (Urbanistica/Strada- HPL/SON)

Temperatura	
Temp. massima involucro (Nom)	70 °C
Temp. massima involucio (Nom)	70 C
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Smerigliata
Forma lampadina	Altro
Approvazione e applicazione	
Consumo energetico kWh/1000 h	42 kWh
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

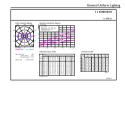
Nome completo prodotto	TrueForce Core LED PT 50-42W E27 840	
	FR	
Full EOC	871869959444200	
Codice d'ordine	59444200	
Codice materiale (12NC)	929001925102	
Codice locale	COREHPL125840	
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1	
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699594442	
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4	
EAN/UPC - Case	8718699594459	

Disegno tecnico

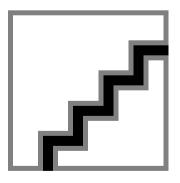


Product	D	С
TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR	108 mm	265 mm

Fotometrie



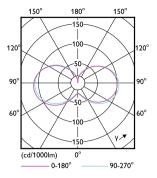
General uniform lighting - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

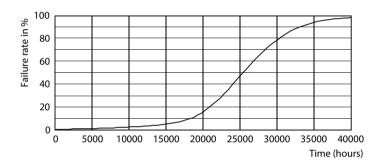
TrueForce Core LED Public (Urbanistica/Strada- HPL/SON)

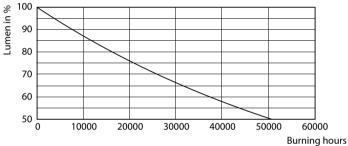
Fotometrie



Light Distribution Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

Durata





Life Expectancy Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR

Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 840 FR



© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.