



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

TrueForce Core LED PT 50-42W E27 830 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	SI

Dati tecnici di illuminazione	
Codice colore	830 [CCT of 3000K]
Flusso luminoso	5.000 lm
Designazione colore	Bianco (WH)
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	119,00 lm/W
Uniformità del colore	<6

Indice di resa cromatica (CRI)	
Indice di resa cromatica (CRI)	80
LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %

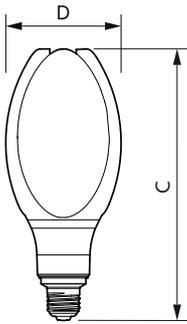
Funzionamento e parte elettrica	
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz
Consumo energetico	42 W
Corrente lampada (Nom)	190 mA
Tempo di avvio (Nom)	0,3 s
Tempo di riscaldamento per raggiungere il 60% del flusso luminoso	0,3 s
Fattore di potenza (frazione)	0,98
Tensione (Nom)	220-240 V

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

Temperatura	
Temp. massima involucro (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 830 FR

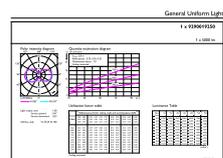
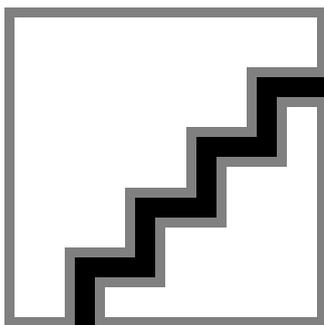
Nome completo prodotto	TrueForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR
Full EOC	871869959442800
Codice d'ordine	59442800
Codice materiale (12NC)	929001925002
Codice locale	COREHPL125830
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699594428
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
EAN/UPC - Case	8718699594435

Disegno tecnico



Product	D	C
TForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR	108 mm	265 mm

Fotometrie

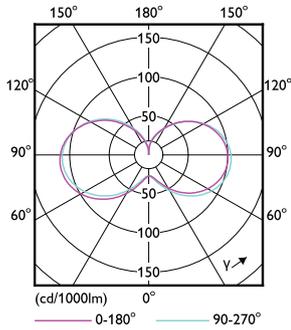


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR

General uniform lighting - TForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR

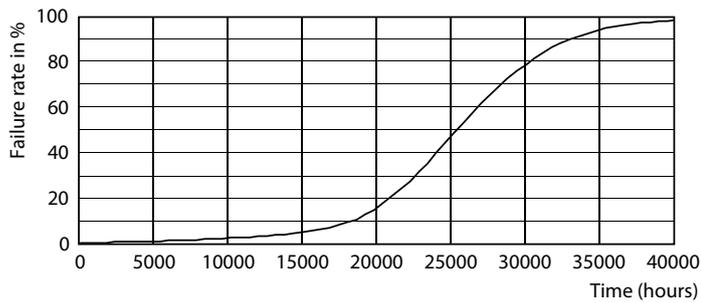
TrueForce Core LED Public (Urbanistica/Strada- HPL/SON)

Fotometrie

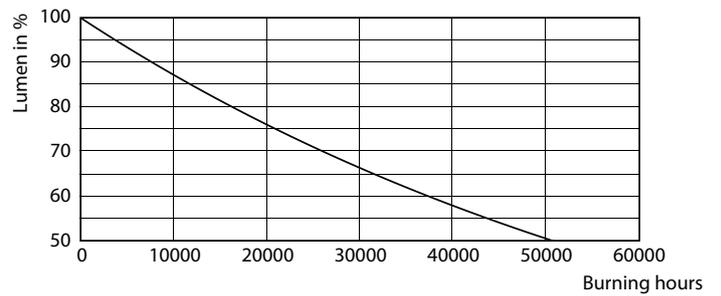


Light Distribution Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR

Durata



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED PT 50-42W E27 830 FR

