



TrueForce Core LED Industrial and Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840

Le lampade Philips TrueForce LED Industrial and Retail offrono una soluzione conveniente, semplice e rapida per sostituire le lampade HID nelle applicazioni con riflettori industriali. La soluzione oltre ad assicurare i vantaggi offerti dalla tecnologia LED in termini di efficienza energetica e lunga durata, richiede un ridotto investimento iniziale. Grazie a un design esclusivo e alla compatibilità ottimale di queste lampade, è possibile procedere con l'aggiornamento diretto (retrofit) delle lampade HID con quelle TrueForce LED senza cambiare l'apparecchio o l'alimentatore. Le numerose opzioni per l'angolo del fascio e un indice di resa dei colori elevato migliorano la distribuzione della luce, creando al contempo un ambiente confortevole, sicuro e altamente produttivo.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Flusso luminoso (specificato) (Nom)	
Attacco	E27 [E27]		5000 lm
Durata di vita nominale (Nom)	20000 h	Designazione colore	Bianca neutra (CW)
Ciclo di commutazione on/off	50.000 X	Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Tipo tecnico	42-70W	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	119,00 lm/W
Dati tecnici di illuminazione		Uniformità del colore	<6
Codice colore	840 [CCT di 4000 K]	Indice di resa dei colori (Nom)	80
Angolo del fascio (Nom)	240 °	LLMF a fine durata vita nominale (Nom)	70 %
Flusso luminoso (Nom)	5000 lm	Funzionamento e parte elettrica	
		Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz

TrueForce Core LED Industrial and Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

Power (Rated) (Nom)	42 W
Corrente lampada (Nom)	240 mA
Wattaggio equivalente	70 W
Tempo di avvio (Nom)	0,5 s
Tempo di riscaldamento al 60% luce (Nom)	0.5 s
Fattore di potenza (Nom)	0.9
Tensione (Nom)	220-240 V

Temperatura

Temp. massima involucri (Nom)	100 °C
-------------------------------	--------

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	No
------------	----

Meccanica e corpo

Finitura lampadina	Smerigliata (FR)
--------------------	------------------

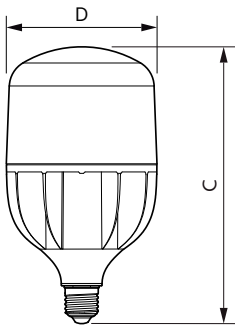
Approvazione e applicazione

Classe di efficienza energetica (ELL)	A+
Consumo energetico kWh/1000 h	42 kWh

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869959718400
Nome prodotto ordine	TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840
EAN/UPC - Prodotto	8718699597184
Codice d'ordine	59718400
Codice Locale	COREHPI42840
Numeratore - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	6
N. materiale (12NC)	929001938302
Peso netto (Pezzo)	0,233 kg

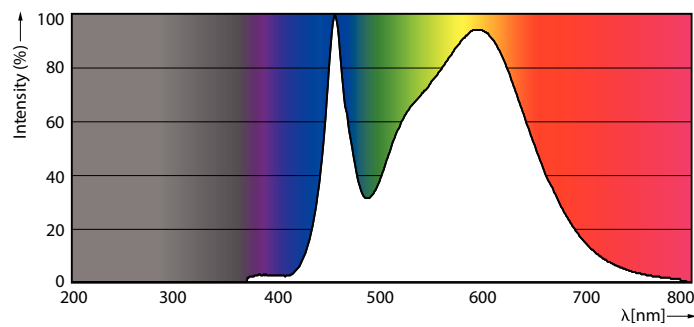
Disegno tecnico



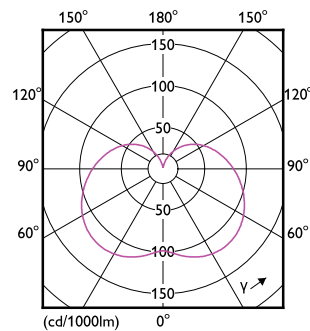
TForce HB 45-50W E27 840 220D

Product	D	C
TForce Core HB MV ND 50-42W E27 840	123 mm	225 mm

Fotometrie



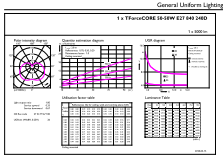
LED TForce Core HB MV 50-42W E27 T-shape Frosted 840 24D ND



LED TForce Core HB MV 48-42W E27 T-shape Frosted 830 24D ND

TrueForce Core LED Industrial and Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

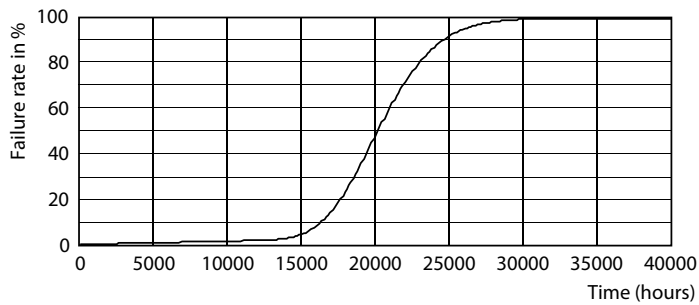
Fotometrie



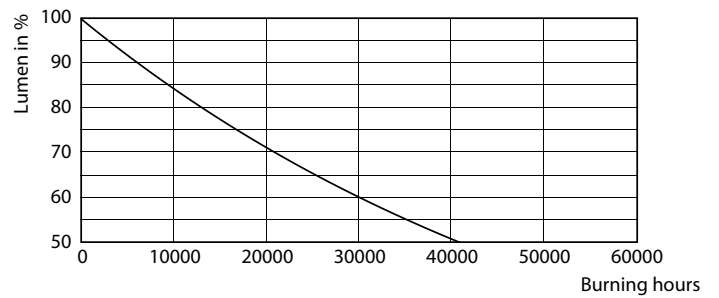
© Philips Lighting N.V. 2019. Philips Lighting B.V. Page 1/1

LED TForce Core HB MV 50-42W E27 T-shape Frosted 840 24D ND

Durata



LED TForce Core HB MV 26-24W E27 T-shape Frosted 830 24D ND



LED TForce Core HB MV 26-24W E27 T-shape Frosted 830 24D ND

