



TrueForce LED Industrial and Retail (Highbay – MH)

TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB

Philips LED Highbay-lyskilder tjener sig hurtigt ind ved at erstatte HID-alternativer i arealer, hvor der er højt til loftet. TrueForce LED-løsninger giver dig LED-fordele som energieffektivitet og lang levetid for en lav startinvestering. Designet muliggør direkte eftermontering af HID-lyskilder med TrueForce LED-lamper uden at skifte armaturer eller forkobling. Faktisk er lyskilden kompatibel med både 250 W og 400 W forkoblinger, hvilket maksimerer fordelene ved sådanne eftermonteringer. Tænderens "smart logic"-funktion eliminerer fejlfunktion i tænderen, der kan medføre overophedning og EMI-risici. Flere strålevinkler og højt farvegengivelsesindeks forbedrer lysfordelingen i arealer med høj eller mellemhøj loftshøjde, og skaber et behageligt, sikkert og yderst produktivt miljø.

Advarsler og sikkerhed

• Se venligst installationsvejledningen eller kontakt en Philips belysningsrepræsentant for ledningsdiagrammet og instruktionerne.

Produkt data

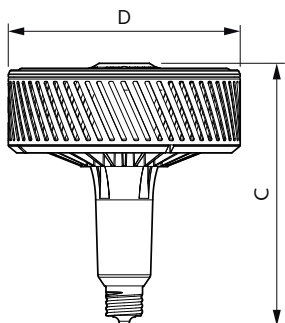
Generelle oplysninger		Lysteknisk	
Fod	E40 [E40]	Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Normeret levetid	50.000 t	Spredningsvinkel (nom.)	60 °
Skiftcyklus	50.000	Lysstrøm	13.000 lm
Lighting Technology	LED	Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Lysstrømsmålingsreference	Narrow Cone	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
CE-mærke	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	136 lm/W
EU RoHS-godkendt	Ja	Farveensartethed	<6
		Farvegengivelsesindeks (CRI)	80

TrueForce LED Industrial and Retail (Highbay – MH)

LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Linjefrekvens	50 Hz
Indgangsfrekvens	50 Hz
Strømforbrug	95 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	500 mA
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	1 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	Andet

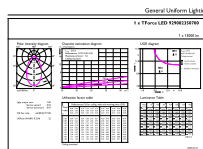
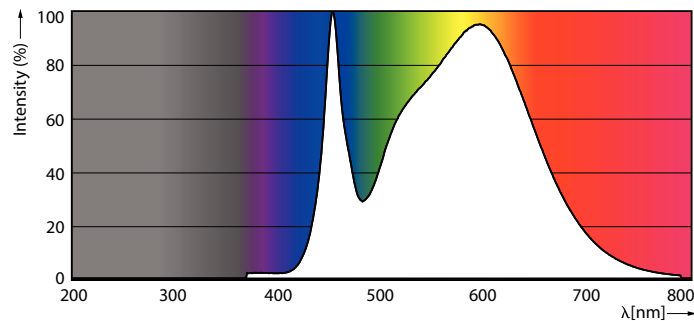
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	F
Energiforbrug kWh/1000 t.	95 kWh
EPREL-registreringsnummer	403624
Produktdata	
Ordreproduktnavn	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB
Det fulde produktnavn	TrueForce LED HPI UN 95W E40 840 NB
Full EOC	871869975367200
Beskrivelse af lokal kode	2057812087
Ordrekode	75367200
Materialenr. (12NC)	929002350702
Lokal ordrekode	2057812087
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8718699753672
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	3
EAN/UPC – kasse	8718699753689

Målskitse



Product	D	C
TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	250 mm	290 mm

Fotometriske data

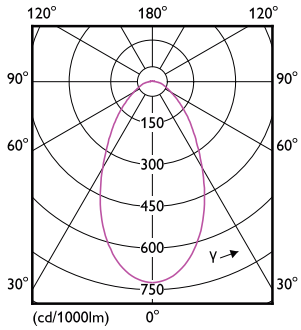


Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB

General uniform lighting - TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB

TrueForce LED Industrial and Retail (Highbay – MH)

Fotometriske data

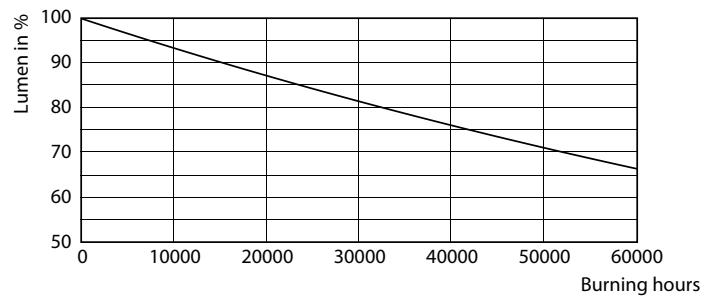


Light Distribution Diagram - TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB

Levetid



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB

