



TrueForce LED Industrial and Retail (Highbay – MH)

TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

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

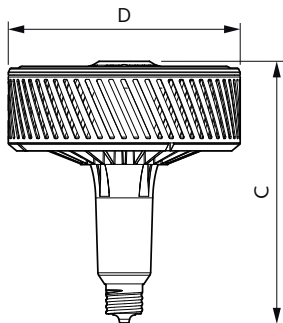
Generelle oplysninger		Lysteknisk	
Fod	E40 [E40]	Farvekode	840 [CCT of 4000K]
Normeret levetid	50.000 t	Spredningsvinkel (nom.)	120 °
Skiftecyklus	50.000	Lysstrøm	20.000 lm
Lighting Technology	LED	Farvebetegnelse	Kold hvid (CW)
Lysstrømsmålingsreference	Wide Cone	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
CE-mærke	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	142 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	140 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	700 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.)	63 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Lyskildeform	Andet

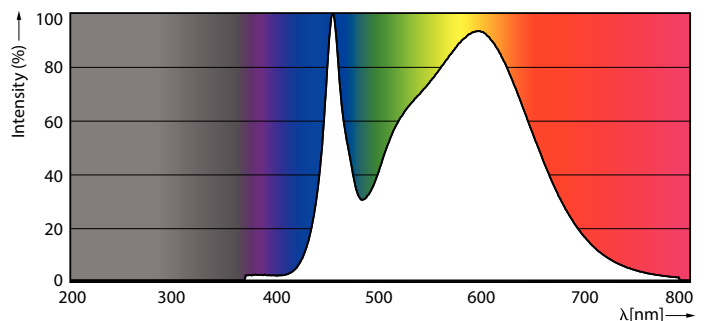
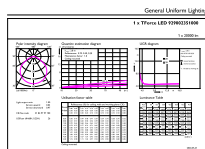
Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	D
Energiforbrug kWh/1000 t.	140 kWh
EPREL-registreringsnummer	403627
Produktdata	
Ordreprodukt navn	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB
Det fulde produkt navn	TrueForce LED HPI UN 140W E40 840 WB
Full EOC	871869975373300
Beskrivelse af lokal kode	2057812113
Ordrekode	75373300
Materialenr. (12NC)	929002351002
Lokal ordrekode	2057812113
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8718699753733
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	3
EAN/UPC – kasse	8718699753740

Målskitse



Product	D	C
TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	250 mm	290 mm

Fotometriske data

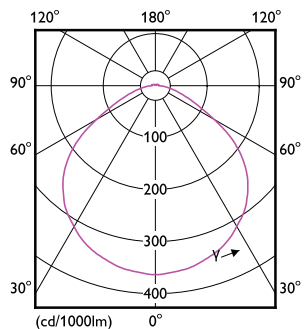


General uniform lighting - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

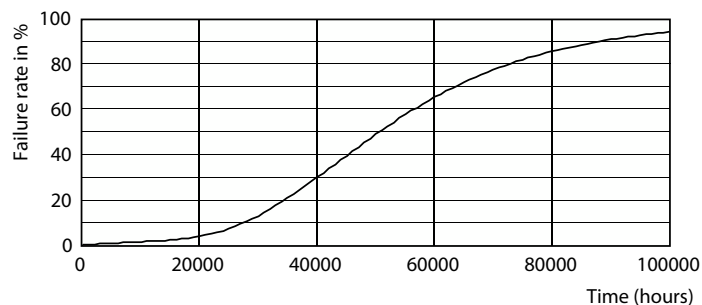
TrueForce LED Industrial and Retail (Highbay – MH)

Fotometriske data

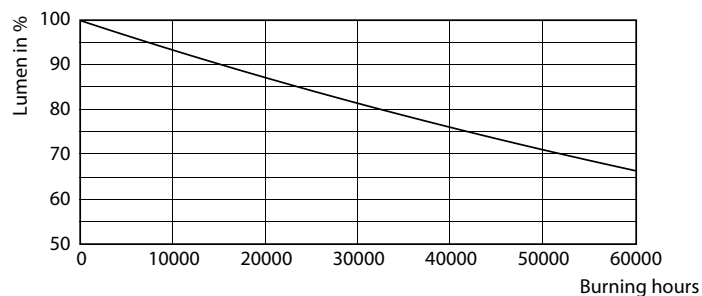


Light Distribution Diagram - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

Levetid



Life Expectancy Diagram - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB

