



En nem og billig løsning til udskiftning af LED-lys i High Bay- lamper med TrueForce LED til detail- og industriinstallationer

TrueForce LED Industri og Detail

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.

Fordele

- Omkostningsbesparende lyskilder med hurtig indtjeningsstid
- Nem installation
- Lav startinvestering
- Højt energieffektivitetsniveau med retningsbestemt lys

Funktioner

- Høj energieffektivitet
- Lang levetid - 50.000 timer
- Sikring mod spændingsudsving op til 4 KV
- Direkte erstatningsløsning, uden at der er behov for at skifte armatur eller forkobling
- Kompatibel med 250 W- og 400 W EM-forkoblingssystemer
- Vælg mellem to spredningsvinkler og belysningsmulighederne "Op+ned" eller "Downlight"
- Behageligt hvidt lys med farvegengivelsesindeks Ra80

Anvendelsesområder

- Supermarkeder og store detailbutikker
- Industri
- Detailhandel

Advarsler og sikkerhed

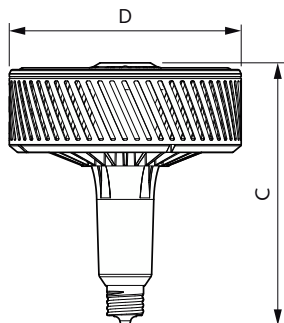
- Se venligst installationsvejledningen eller kontakt en Philips belysningsrepræsentant for ledningsdiagrammet og instruktionerne.

Versions



LEDTForce HPI Others E40

Målskitse



Product	D	C
TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	250 mm	290 mm
TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	250 mm	290 mm
TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	250 mm	290 mm
TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	250 mm	290 mm

TrueForce LED Industri og Detail

Generelle oplysninger

Fod	E40
Skiftecyklus	50.000
Normeret levetid	50.000 t

Lysteknisk

Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
Farvekode	840
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %

Drift og el

Indgangsfrekvens	50 Hz
Linjefrekvens	50 Hz
Opstartstid (nom.)	0,5 s

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Klar
Lyskildeform	Andet

Godkendelse og anvendelsesområde

Omgivelsestemperaturområde	-20 til +45 °C
----------------------------	----------------

Lysteknisk

Order Code	Full Product Name	Spredningsvinkel (nom.)	Lysstrøm
929002350702	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	60 °	13.000 lm
929002350802	TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	120 °	13.000 lm
929002350902	TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	60 °	20.000 lm
929002351002	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	120 °	20.000 lm

Drift og el

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
929002350702	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	95 W
929002350802	TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	95 W

Order Code	Full Product Name	Strømforbrug
929002350902	TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	140 W
929002351002	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	140 W

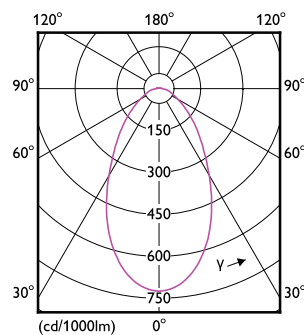
Temperatur

Order Code	Full Product Name	T-kappe, maks. (nom.)
929002350702	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	55 °C
929002350802	TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	55 °C

Order Code	Full Product Name	T-kappe, maks. (nom.)
929002350902	TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	63 °C
929002351002	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	63 °C

Godkendelse og anvendelsesområde

Order Code	Full Product Name	Energiforbrug kWh/1000 t.
929002350702	TForce LED HPI UN 95W E40 840 NB	95 kWh
929002350802	TForce LED HPI UN 95W E40 840 WB	95 kWh
929002350902	TForce LED HPI UN 140W E40 840 NB	140 kWh
929002351002	TForce LED HPI UN 140W E40 840 WB	140 kWh



TrueForce LED Industri og Detail

