



TrueForce LED för industri och butik, nätspänning (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

TrueForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB

Philips TrueForce I&R nätspänning LED-ljuskällor ger en enkel LED-lösning med kort återbetalningstid för ersättning av HID-lampor. Övergången från HID till LED ger högre energieffektivitet och hållbarhet samt omedelbara besparingar till en låg investeringskostnad. Med rätt ljusfördelning och storlek på ljuskällan kan du enkelt ersätta TrueForce LED I&R-nätspänningslampor och förbikoppla det befintliga driftdonet samtidigt som du förbättrar belysningskvaliteten.

Produktdata

Allmän information	
Socket	E40 [E40]
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	120 °
Ljusflöde	20 000 lm

Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	125,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	160 W

TrueForce LED för industri och butik, nätspänning (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

Lampström (nom)	900 mA
Tändningstid (nom)	0,7 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.7 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	220–240 V

Temperatur

T-Case max. (nom)	100 °C
-------------------	--------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Lampform	T50 [T 50 mm]

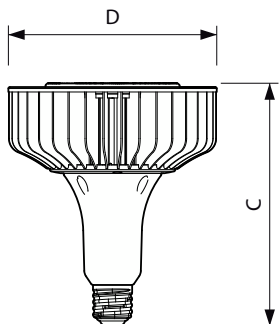
Användning och godkännande

Energiförbrukning kWh/1 000 tim	160 kWh
---------------------------------	---------

Produktdaten

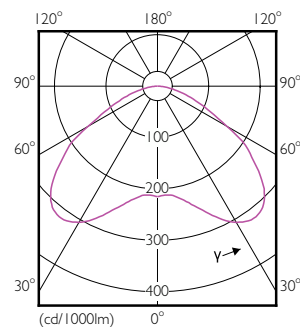
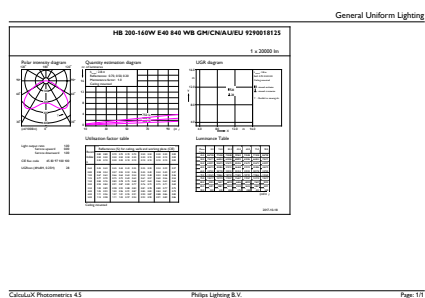
Beställningsproduktnamn	TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB
Fullständigt produktnamn	TrueForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB
Full EOC	871869959672900
Beskrivning av lokal kod	8295192
Beställningsnummer	59672900
Materialnummer (12NC)	929001812502
Lokal kod	8295192
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8718699596729
Räknare - antal förpackningar per kartong	2
EAN/UPC - Hölje	8718699596736

Måttskiss



Product	D	C
TFORCE LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB	211 mm	263 mm

Fotometriska data

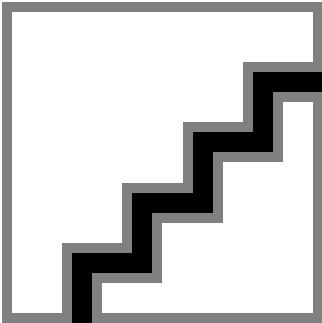


General uniform lighting - TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB

Light Distribution Diagram - TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB

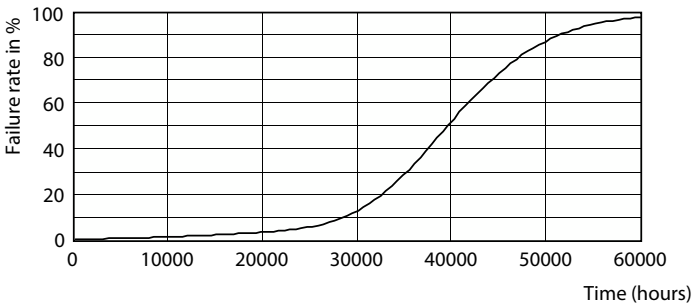
TrueForce LED för industri och butik, nätspänning (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

Fotometriska data

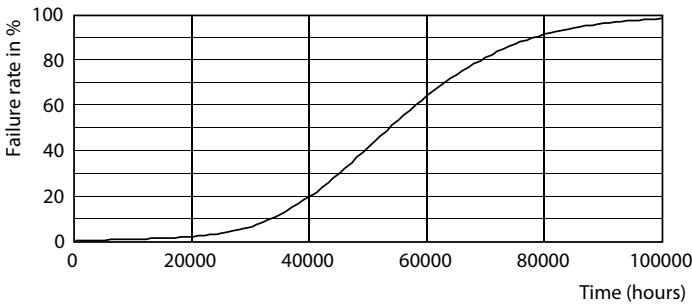


Spectral Power Distribution Colour - TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB

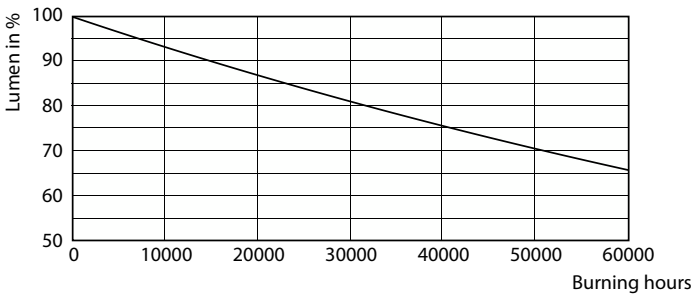
Livslängd



Life Expectancy Diagram - TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB



Life Expectancy Diagram - TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED HB MV ND 200-160W E40 840 WB

TrueForce LED för industri och butik, nätspänning (hög takhöjd – HPI/SON/HPL)

