



Světelné zdroje TrueForce LED Industrial a Retail – napájení (Highbay – HPI/SON/HPL)

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

Světelné zdroje TrueForce LED I&R Mains společnosti Philips nabízejí snadné a rychle návratné LED řešení, které nahrazuje zářivky s vysokou intenzitou výboje (HID). Oproti HID výrobky disponují energetickou účinností a dlouhou životností a poskytují okamžité úspory při nízké počáteční investici. Díky správné velikosti zdroje světla a jeho rozložení lze existující světelné zdroje bez úpravy jednoduše modernizovat světelnými zdroji TrueForce LED I&R Mains a zvýšit kvalitu osvětlení.

Údaje o produktu

General Information		Barevné konstrukce	
Patice	E40 [E40]	Chladná bílá (CW)	
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	125,00 lm/W
Cyklus přepínání	50 000x	Konzistence barev	<6
Technický typ	160-400W	Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Light Technical		Operating and Electrical	
Kód barvy	840 [CCT 4 000 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	120 °	Power (Rated) (Nom)	160 W
Světelný tok (jmen.)	20000 lm		

Světelné zdroje TrueForce LED Industrial a Retail – napájení (Highbay – HPI/SON/HPL)

Proud zdroje (jmen.)	900 mA
Ekvivalentní příkon	400 W
Doba spuštění (jmen.)	0,7 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,7 s
Účinnost (jmen.)	0,9
Napětí (jmen.)	220–240 V

Temperature

Maximální teplota (jmen.)	100 °C
---------------------------	--------

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Mléčná
----------------	--------

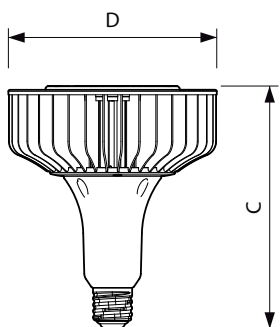
Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Spotřeba energie kWh/1000 h	160 kWh

Product Data

Úplný kód výrobku	871869959672900
Objednací název produktu	TrueForce LED HB MV ND 200–160W E40 840 WB
EAN/UPC – výrobek	8718699596729
Objednací kód	59672900
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	2
Materiál č. (12NC)	929001812502
Celková hmotnost (kus)	1,300 kg

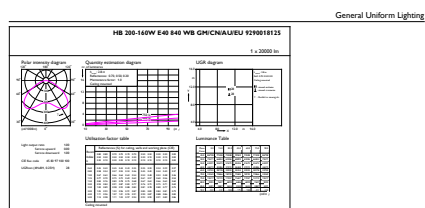
Rozměrové výkresy



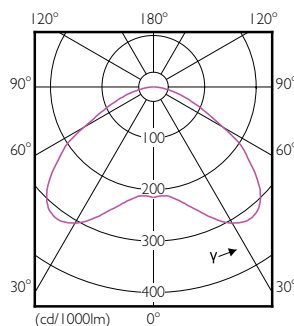
Bulb T50 180–400W 20000lm 4000K E40 ND

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

Fotometrické údaje



CatLight Photometrics 43 Philips Lighting B.V. Page 1/1

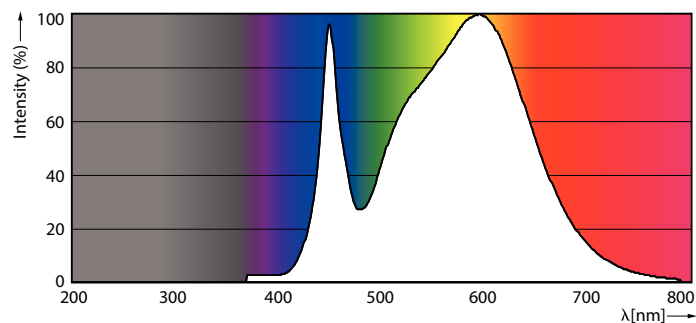


LED TForce HB MV 200–160W E40 T50 Frosted 840 12D ND WB

LED TForce HB MV 200–160W E40 T50 Frosted 840 12D ND WB

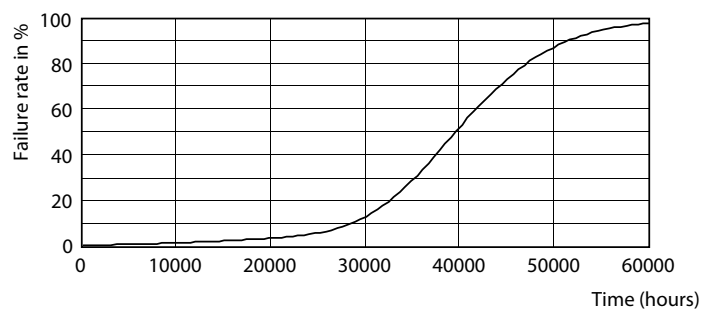
Světelné zdroje TrueForce LED Industrial a Retail – napájení (Highbay – HPI/SON/HPL)

Fotometrické údaje

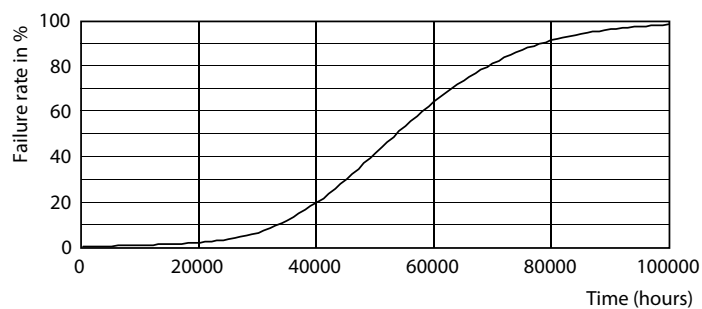


LED TForce HB MV 200-160W E40 T50 Frosted 840 6D ND NB

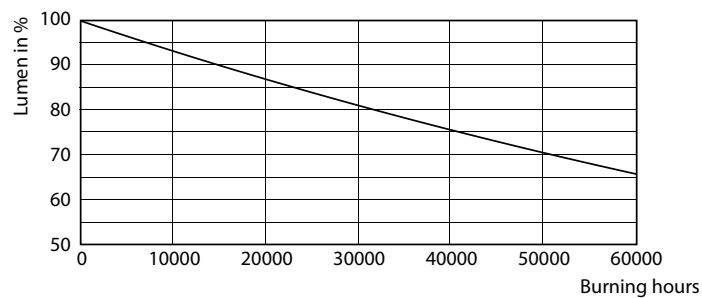
Životnost



LED TForce HB MV 200-160W E40 T50 Frosted 840 6D ND NB



LedTrueForce



LED TForce HB MV 200-160W E40 T50 Frosted 840 6D ND NB

Světelné zdroje TrueForce LED Industrial a Retail – napájení (Highbay – HPI/SON/HPL)

