



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

TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D

Světelné zdroje TrueForce LED pro průmyslové prostory a obchody (Highbay – HPI/SON/HPL) představují jednoduché řešení náhrady výbojkových zdrojů HID v aplikacích s vysokými stropy s rychlou návratností investic. S tímto řešením získáte výhody LED v podobě energetické účinnosti a dlouhé životnosti, přičemž si vystačí s nízkou počáteční investicí. Design světelného zdroje umožňuje přímou výměnu světelných zdrojů HID za světelné zdroje LED TrueForce bez nutnosti výměny svítidel nebo předřadníku. Široká nabídka vyzařovacích úhlů a vysoký index podání barev zlepšují vyzařovací charakteristiku a vytvářejí komfortní a bezpečné prostředí pro vysokou produktivitu.

Údaje o produktu

General Information		Light Technical	
Patice	E40 [E40]	Kód barvy	840 [CCT 4 000 K]
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Vyzařovací úhel (jmen.)	60 °
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h	Světelný tok (jmen.)	20000 lm
Cyklus přepínání	50 000x	Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Technický typ	145-400W	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
		Měrný výkon (jmen.) (nom.)	137,00 lm/W
		Konzistence barev	<6

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

Index barevného podání (jmen.)	80
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %

Operating and Electrical

Vstupní frekvence	50 Hz
Power (Rated) (Nom)	145 W
Proud zdroje (jmen.)	3900 mA
Ekvivalentní příkon	400 W
Doba spuštění (jmen.)	0,7 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,7 s
Účinnost (jmen.)	0,7
Napětí (jmen.)	100-145 V

Temperature

Maximální teplota (jmen.)	95 °C
---------------------------	-------

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

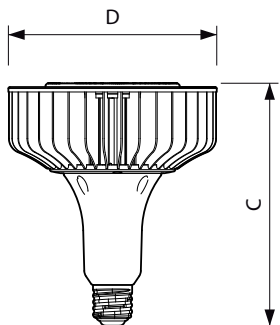
Approval and Application

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

Product Data

Úplný kód výrobku	871869671386000
Objednávací název produktu	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D
EAN/UPC – výrobek	8718696713860
Objednávací kód	71386000
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	2
Materiál č. (12NC)	929001357002
Celková hmotnost (kus)	1,300 kg

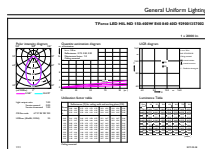
Rozměrové výkresy



TForce LED HIL ND 150-400W E40 840 60D

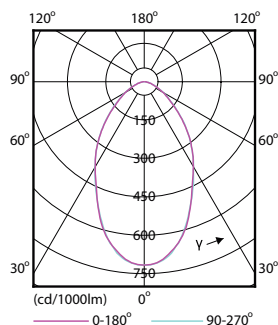
Product	D	C
TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 60D	210 mm	250 mm

Fotometrické údaje



General Uniform Lighting
TrueForce LED HIL ND 150-400W E40 840 60D
Page 10

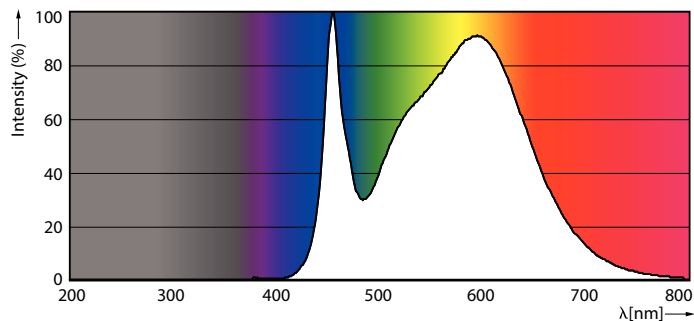
400W E40 Others ND 60D 840 4000K



400W E40 Others ND 60D 840 4000K

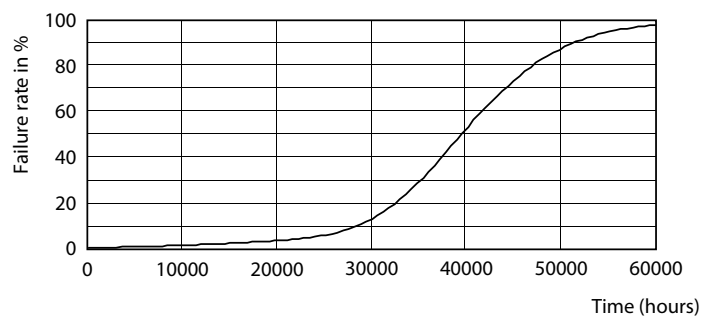
Světelné zdroje TrueForce LED Industrial a Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

Fotometrické údaje

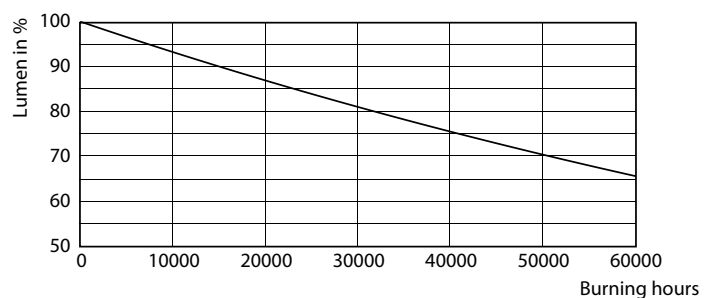


400W E40 Others ND

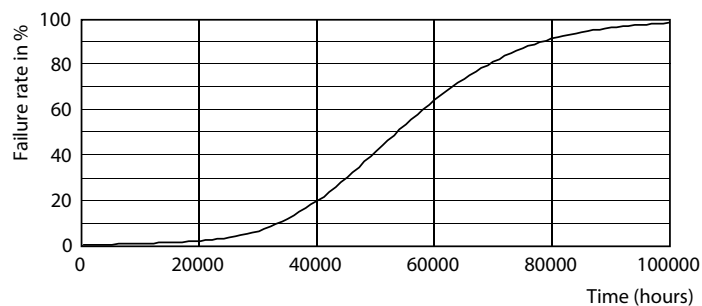
Životnost



400W E40 Others ND



400W E40 Others ND



LedTrueForce

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

