



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

TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D

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]
Značka RoHS	RoHS mark	Vyzařovací úhel (jmen.)	120 °
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h	Světelný tok (jmen.)	20000 lm
Cyklus přepínání	50 000x	Světelný tok (jmen.) (nom.)	20000 lm
Technický typ	145-400W	Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
		Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
		Měrný výkon (jmen.) (nom.)	137,00 lm/W

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

Konzistence barev	<6
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

IP kód	IP40 [Chráněno proti proniknutí drátů]
Štítek energetické účinnosti (EEL)	A+
Spotřeba energie kWh/1000 h	160 kWh

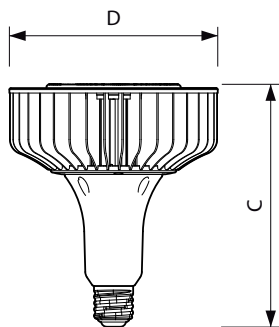
Product Data

Úplný kód výrobku	871869671388400
Objednávací název produktu	TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D
EAN/UPC – výrobek	8718696713884
Objednávací kód	71388400
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	2
Materiál č. (12NC)	929001357102
Celková hmotnost (kus)	1,300 kg

IP40

Varování a bezpečnost

Rozměrové výkresy

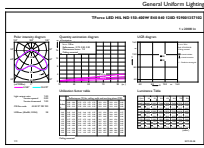


TForce LED HIL ND 150-400W E40 840 120D

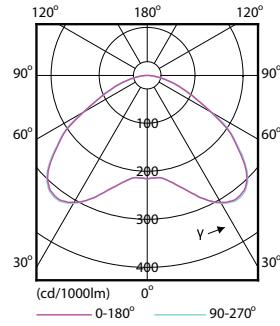
Product	D	C
TrueForce LED HPI ND 200-145W E40 840 120D	210 mm	250 mm

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

Fotometrické údaje

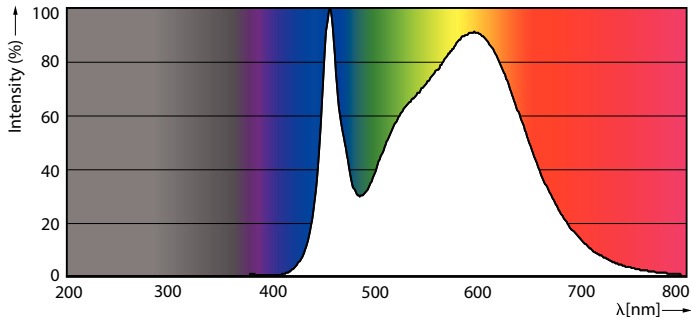


General Information 4.1 Photo Lighting 8.1 Page 17



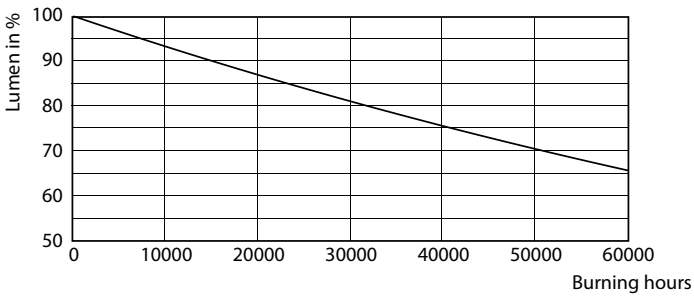
400W E40 Others ND 120D 840 4000K

400W E40 Others ND 120D 840 4000K

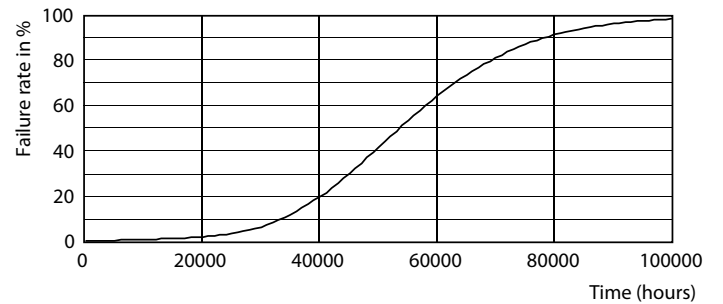


400W E40 Others ND

Životnost



400W E40 Others ND



LedTrueForce

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

