



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

TrueForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3

Světelné zdroje TrueForce Core LED I&R Lamp 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 žárovkami TrueForce Core LED I&R Lamp a zvýšit kvalitu osvětlení.

Údaje o produktu

General information		Barevné konstrukce	
Patice	E27 [E27]		Bílá (WH)
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Jmenovitá životnost (jmen.)	15000 h	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	130,00 lm/W
Technický typ	20-40W	Konzistence barev	<6
Referenční světelný tok	Sphere	Index barevného podání (jmen.)	80
		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Light technical		Operating and electrical	
Kód barvy	830 [CCT: 3000 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	150 °	Power (Rated) (Nom)	20 W
Světelný tok (jmen.)	2600 lm		

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

Proud zdroje (jmen.)	170 mA
Ekvivalentní příkon	80 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,5
Napětí (jmen.)	220-240 V

Temperature

Maximální teplota (jmen.)	85 °C
---------------------------	-------

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Tvar žárovky	Tvar T

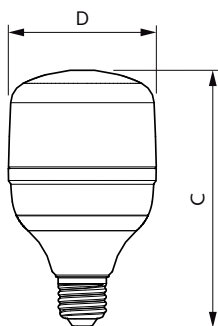
Approval and application

Třída energetické účinnosti	E
Spotřeba energie kWh/1000 h	20 kWh
Registrační číslo EPREL	403628

Product data

Úplný kód výrobku	871869978101900
Objednávací název produktu	TrueForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3
EAN/UPC – výrobek	8718699781019
Objednávací kód	78101900
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002405702
Celková hmotnost kopie (kus)	0,048 kg

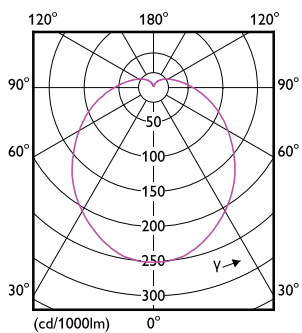
Rozměrové výkresy



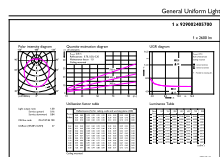
TrueForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3

Product	D	C
TrueForce Core HB MV ND 20W E27 830 G3	80 mm	139 mm

Fotometrické údaje



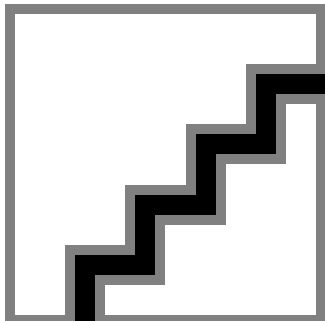
LEDTForce Core 20W Tshape E27



LEDTForce Core 20W Tshape E27 830

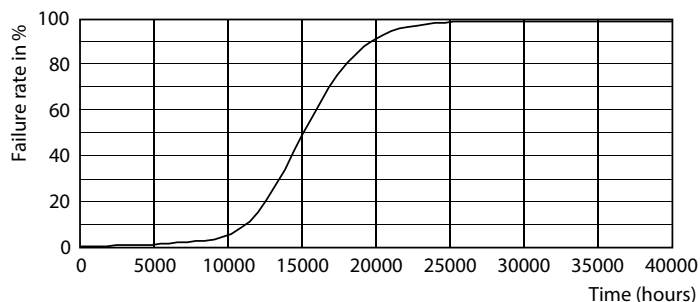
Světelné zdroje TrueForce Core LED Industrial a Retail (Highbay – HPI/SON/HPL)

Fotometrické údaje

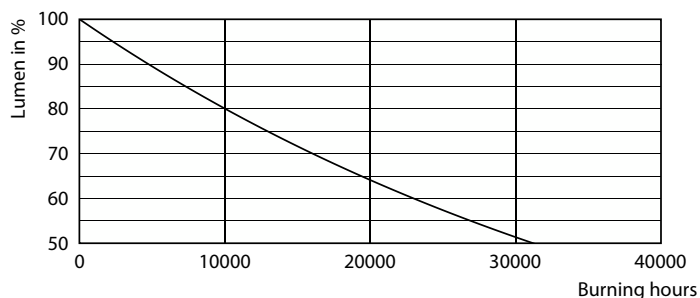


Spectral Power Distribution Colour

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

