



Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

Světelné zdroje Philips TrueForce Core LED HPL poskytují snadno použitelné řešení LED s krátkou návratností, které představuje náhradu za výbojky s vysokou intenzitou (HID). Tato nová generace světelných zdrojů LED řady Core pro montáž na sloupy nabízí všechny výhody související s výměnou světelných zdrojů HID za LED, včetně vyšší energetické účinnosti a dlouhé životnosti, a zároveň přináší okamžitou úsporu za nízkou počáteční investici. Světelné zdroje TrueForce Core LED HPL jsou navíc navrženy tak, aby měly stejnou velikost a rozptyl světla jako jejich alternativy HID. A díky vysoce výkonné technologii LED vláken nepoznáte rozdíl. Jedinečné provedení s krytím IP65 umožňuje používat světelné zdroje TrueForce Core LED HPL Post-Top jak pro venkovní, tak pro vnitřní aplikace.

Varování a bezpečnost

- Montáž musí vždy provést kvalifikovaný elektrikář nebo instalační technik podle pokynů uvedených v instalační příručce.

Údaje o produktu

General information			
Patice	E27 [E27]	Světelný tok (jmen.) (nom.)	4000 lm
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Cyklus přepínání	15000	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	153 lm/W
Referenční světelný tok	Sphere	Konzistence barev	<6
Vrstva	CorePro	Index barevného podání (jmen.)	80
Light technical		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	0,7 %
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]	Operating and electrical	
Vyzařovací úhel (jmen.)	300 °	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Světelný tok (jmen.)	4000 lm	Power (Rated) (Nom)	26 W

Trueforce CorePro LED HPL

Proud zdroje (jmen.)	145 mA
Ekvivalentní příkon	125 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,5 s
Účinnost (jmen.)	0,9
Napětí (jmen.)	220-240 V

Temperature

Okolní teplota (max.)	45 °C
Okolní teplota (min.)	-20 °C
Maximální teplota (jmen.)	54 °C

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Tvar žárovky	ED90 [ED 90mm]

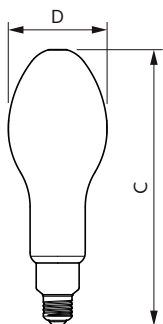
Approval and application

Třída energetické účinnosti	D
Spotřeba energie kWh/1000 h	26 kWh
Registrační číslo EPREL	403623

Product data

Úplný kód výrobku	871869975035000
Objednací název produktu	TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR
EAN/UPC – výrobek	8718699750350
Objednací kód	75035000
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002350202
Celková hmotnost kopie (kus)	0,210 kg

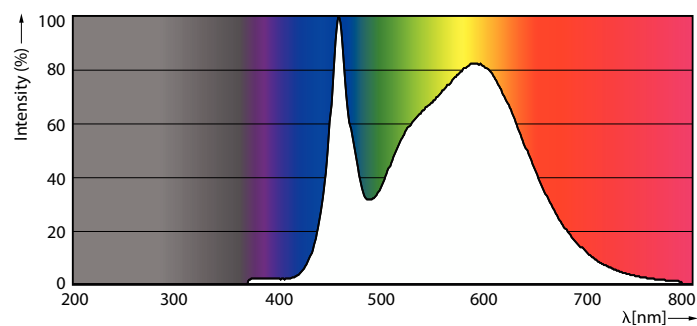
Rozměrové výkresy



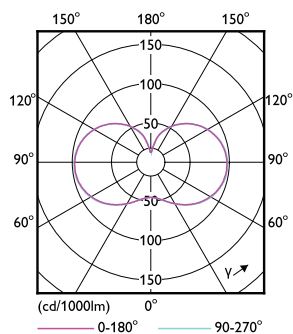
TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR

Product	D	C
TForce Core LED HPL 26W E27 840 FR	90 mm	245 mm

Fotometrické údaje

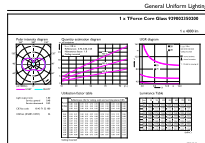


LEDTForce 26W ED90 E27 840



LEDTForce ED90 E27

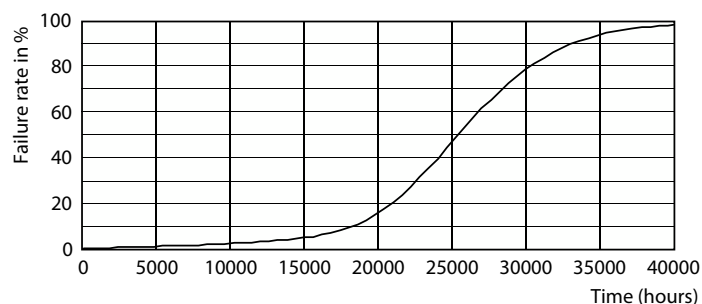
Fotometrické údaje



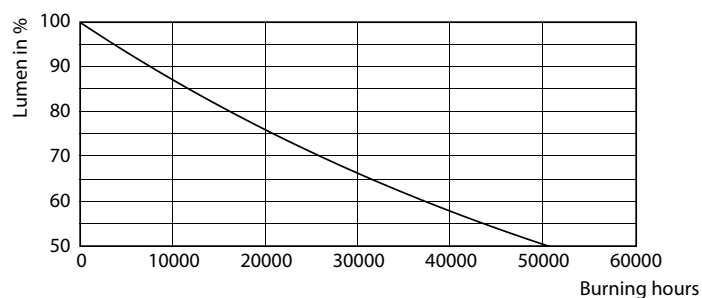
Technical Parameters 43 Page 10 of 11

LEDForce 26W ED90 E27 840

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

