



Trueforce CorePro LED HPL

TForce Core LED HPL 13W 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		Barevné konstrukce	
Patice	E27 [E27]	Chladná bílá (CW)	
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	153,00 lm/W
Technický typ	13-50W	Konzistence barev	<6
Referenční světelný tok	Sphere	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.)	2000 lm	Power (Rated) (Nom)	13 W
Světelný tok (jmen.) (nom.)	2000 lm	Proud zdroje (jmen.)	130 mA

Trueforce CorePro LED HPL

Ekvivalentní příkon	50 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.)	62 °C
---------------------------	-------

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Tvar žárovky	ED75 [ED 75mm]

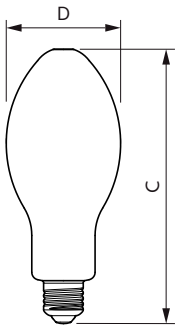
Approval and application

Třída energetické účinnosti	D
Spotřeba energie kWh/1000 h	13 kWh
Registrační číslo EPREL	403619

Product data

Úplný kód výrobku	871869975027500
Objednávací název produktu	TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR
EAN/UPC – výrobek	8718699750275
Objednávací kód	75027500
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002349802
Celková hmotnost kopie (kus)	0,130 kg

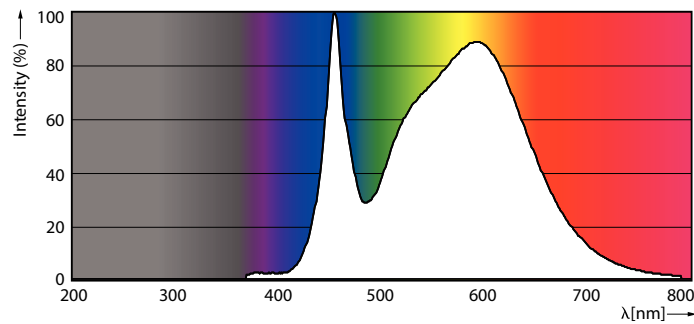
Rozměrové výkresy



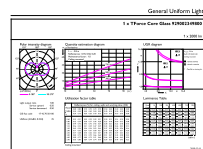
TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR

Product	D	C
TForce Core LED HPL 13W E27 840 FR	75 mm	180 mm

Fotometrické údaje



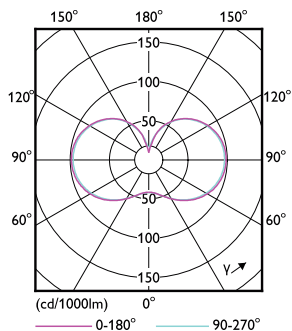
LEDTForce 13W ED75 E27 840



LEDTForce 13W ED75 E27 840

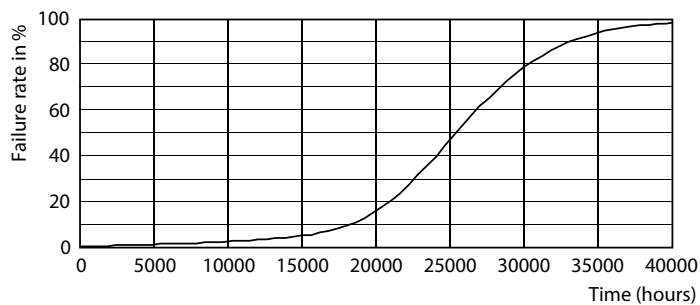
Trueforce CorePro LED HPL

Fotometrické údaje

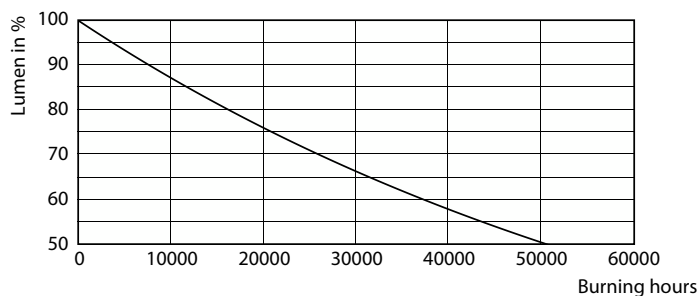


LEDTForce ED75 E27

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

