



Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 36W E40 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 investicí. 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		Operating and electrical	
Patice	E40 [E40]	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	166 lm/W
Jmenovitá životnost (jmen.)	25000 h	Konzistence barev	<6
Technický typ	36-125W	Index barevného podání (jmen.)	80
Referenční světelný tok	Sphere	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Light technical			
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	300 °	Power (Rated) (Nom)	36 W
Světelný tok (jmen.)	6000 lm	Proud zdroje (jmen.)	165 mA
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	Ekvivalentní příkon	200 W

Trueforce CorePro LED HPL

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

Maximální teplota (jmen.)	60 °C
---------------------------	-------

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Mléčná
Tvar žárovky	ED90 [ED 90mm]

Approval and application

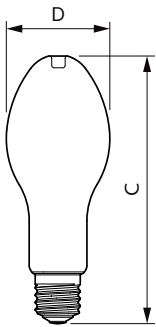
Třída energetické účinnosti	C
-----------------------------	---

Spotřeba energie kWh/1000 h	36 kWh
Registrační číslo EPREL	403657

Product data

Úplný kód výrobku	871951429933700
Objednávací název produktu	TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR
EAN/UPC – výrobek	8719514299337
Objednávací kód	29933700
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002481502
Celková hmotnost kopie (kus)	0,190 kg

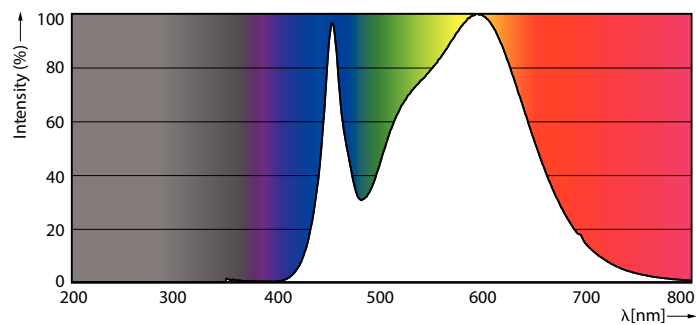
Rozměrové výkresy



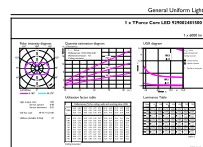
TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR

Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 840 FR	90 mm	230 mm

Fotometrické údaje



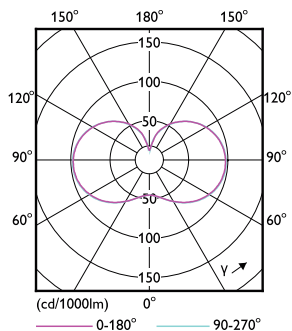
LEDTForce 36W ED90 E40 840



LEDTForce 36W ED90 E40 840

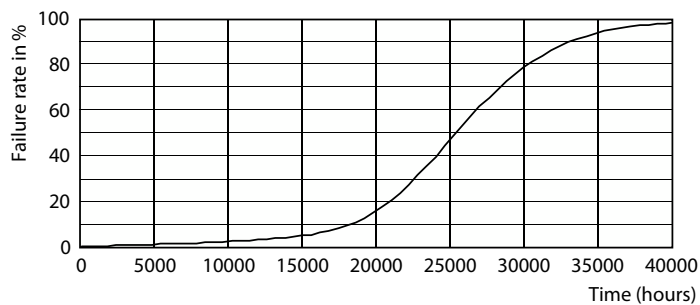
Trueforce CorePro LED HPL

Fotometrické údaje

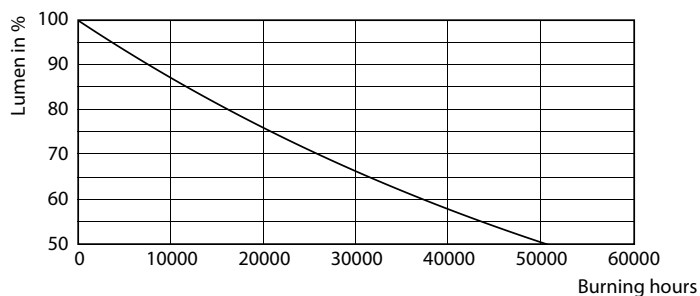


LEDTForce 36W ED90 E27

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

