

Trueforce CorePro LED HPL



TForce Core LED HPL 36W E40 830 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		Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	
Patice	E40 [E40]		3000 K
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	152,00 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		Operating and electrical	
Kód barvy	830 [CCT: 3000 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	300 °	Power (Rated) (Nom)	36 W
Světelný tok (jmen.)	5500 lm	Proud zdroje (jmen.)	165 mA
Barevné konstrukce	Bílá (WH)	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

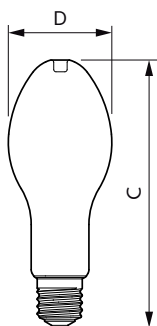
Třída energetické účinnosti	D
-----------------------------	---

Spotřeba energie kWh/1000 h	36 kWh
Registrační číslo EPREL	403656

Product data

Úplný kód výrobku	871951429931300
Objednávací název produktu	TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR
EAN/UPC – výrobek	8719514299313
Objednávací kód	29931300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002481402
Celková hmotnost kopie (kus)	0,190 kg

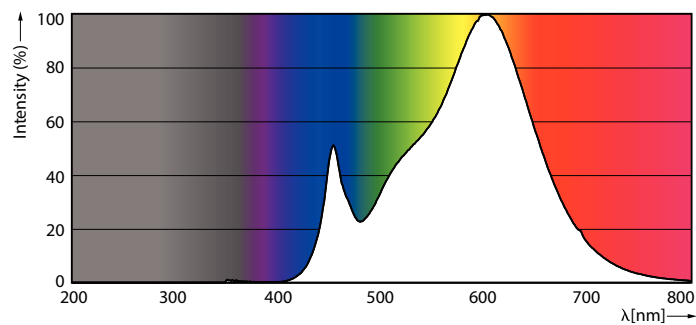
Rozměrové výkresy



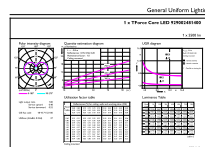
TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR

Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E40 830 FR	90 mm	230 mm

Fotometrické údaje



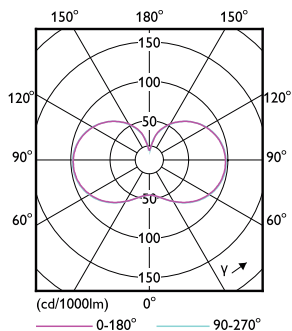
LEDTForce 36W ED90 E40 830



LEDTForce 36W ED90 E40 830

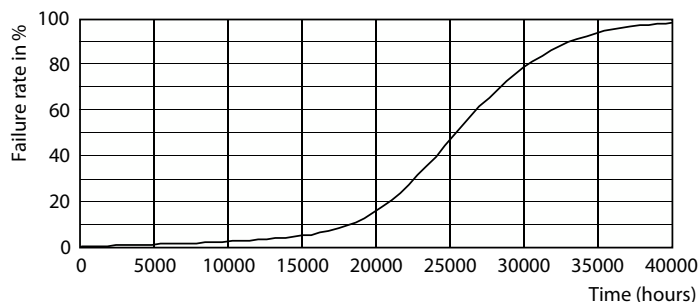
Trueforce CorePro LED HPL

Fotometrické údaje

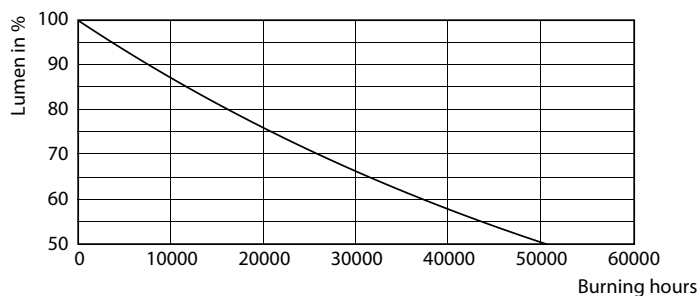


LEDForce 36W ED90 E27

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

