



Trueforce CorePro LED HPL

TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR

Svetelné zdroje Philips TrueForce Core LED HPL sú ľahko použiteľné LED riešenie s krátkou návratnosťou, ktoré predstavuje náhradu výbojok s vysokou intenzitou (HID). Táto nová generácia LED svetelných zdrojov radu Core na montáž na stĺpy ponúka všetky výhody súvisiace s výmenou svetelných zdrojov HID za LED vrátane vyššej energetickej účinnosti a dlhej životnosti a zároveň prináša okamžitú úsporu pri nízkej počiatkovej investícii. Svetelné zdroje TrueForce CorePro LED HPL sú navyše navrhnuté tak, aby mali rovnakú veľkosť a vyžarovanie svetla ako ich alternatívy HID. A vďaka vysoko výkonnej technológii LED vlákien nespoznáte rozdiel. Jedinečné vyhotovenie s krytím IP65 umožňuje používať svetelné zdroje TrueForce Core LED HPL Post-Top v exteriéri aj v interiéri.

Varovanie a ochrana

- Montáž musí vždy vykonať kvalifikovaný elektrikár alebo inštalačný technik podľa pokynov uvedených v inštalačnej príručke.

Údaje o produkte

Všeobecné informácie		Označenie farby	
Pätica	E27 [E27]	Označenie farby	Biela (WH)
V súlade s požiadavkami EU RoHS	Áno	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	3000 K
Nominálna životnosť (nom.)	25000 h	Merný výkon (menovitý) (nom.)	152,00 lm/W
Spínací cyklus	15000	Konzistencia farieb	<6
Technický typ	36-125W	Index podania farieb (nom.)	80
Referenčný svetelný tok	Sphere	LLMF at End of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Svetelné technické		Prevádzkové a elektrické	
Kód farby	830 [CCT 3 000 K]	Vstupná frekvencia	50 až 60 Hz
Uhol vyžarovania (nom.)	300 °	Power (Rated) (Nom)	36 W
Svetelný tok (nom.)	5500 lm	Lamp Current (Nom)	165 mA
		Ekvivalentný výkon	200 W

Trueforce CorePro LED HPL

Čas spustenia (nom.)	0,5 s
Čas zahrievania na 60 % svetla (nom.)	0,5 s
Účinnosť (nom.)	0,9
Napätie (nom.)	220-240 V

Teplota

Teplota okolia (max.)	45 °C
Teplota okolia (min.)	-20 °C
Maximálna teplota krytu (nom.)	59 °C

Ovládanie a stmievanie

Stmievateľné	Nie
--------------	-----

Mechanické časti a teleso

Povrchová úprava žiarovky	Matná
Tvar žiarovky	ED90 [ED 90mm]

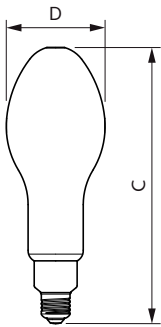
Schválenie a použitie

Trieda energetickej účinnosti	D
Spotreba energie kWh/1 000 h	36 kWh
Registračné číslo EPREL	403654

Údaje o produkte

Úplný kód produktu	871951429927600
Objednávkový názov produktu	TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR
EAN/UPC – produkt	8719514299276
Objednávkový kód	29927600
Čitateľ – množstvo kusov v balení	1
Čitateľ – počet balení v krabici	6
Materiál SAP	929002481202
Celková hmotnosť kópie (kus)	0,204 kg

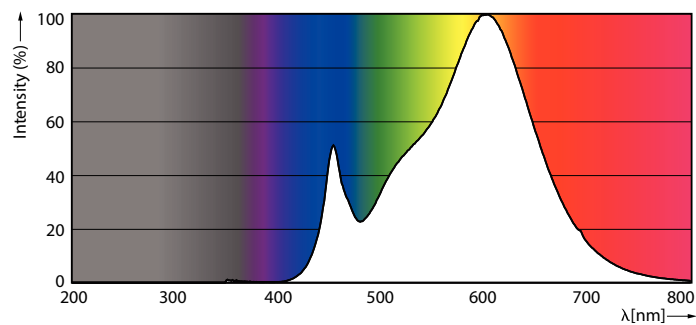
Rozmerový obrázok



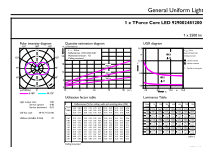
TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR

Product	D	C
TForce Core LED HPL 36W E27 830 FR	90 mm	245 mm

Fotometrické údaje



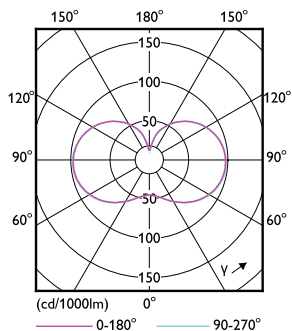
LEDTForce 36W ED90 E40 830



LEDTForce 36W ED90 E27 830

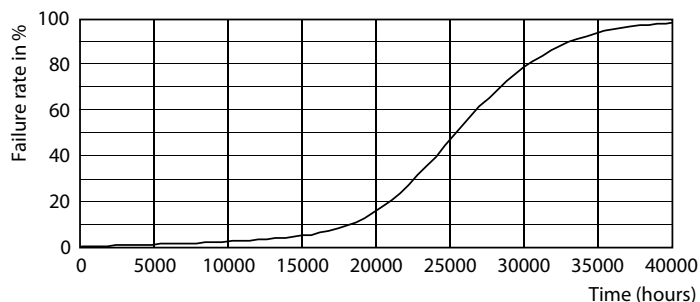
Trueforce CorePro LED HPL

Fotometrické údaje

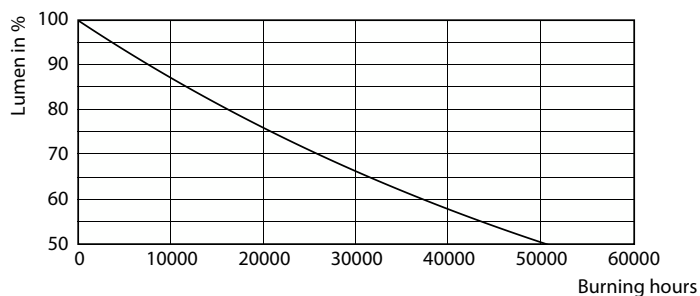


LEDForce 36W ED90 E27

Životnosť



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

