

TrueForce LED Public (města/silnice – HPL/SON)



TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840

Světelné zdroje LED Philips TrueForce představují snadno použitelné řešení LED s rychlou návratností, které umožňuje nahradit výbojky s vysokou intenzitou (HID) a vysokotlaké sodíkové výbojky (SON). Tyto světelné zdroje LED pro montáž na sloupy poskytují při náhradě za výbojky HID výhodu vyšší energetické účinnosti a dlouhé životnosti, a tím zajišťují okamžitou úsporu při nízké počáteční investici. Při výběru správné velikosti světelného zdroje a vhodného rozptylu světla mohou zákazníci snadno instalovat světelné zdroje LED TrueForce do stávajícího systému HPL nebo SON, a tím zvýšit kvalitu světla pomocí diod LED, aniž by museli měnit upevnění nebo obětovat světelný efekt.

Varování a bezpečnost

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

Údaje o produktu

General information			
Patice	E40 [E40]	Světelný tok (jmen.)	6000 lm
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano	Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Technický typ	42-200W	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	142 lm/W
Referenční světelný tok	Sphere	Konzistence barev	<6
		Index barevného podání (jmen.)	80
		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Light technical			
Kód barvy	840 [CCT 4000 K]		
Vyzařovací úhel (jmen.)	360 °		

TrueForce LED Public (města/silnice – HPL/SON)

Operating and electrical

Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	42 W
Proud zdroje (jmen.)	186 mA
Ekvivalentní příkon	125 W
Doba spuštění (jmen.)	0,45 s
Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,45 s
Účinnost (jmen.)	0,95
Napětí (jmen.)	220-240 V

Temperature

Maximální teplota (jmen.)	90 °C
---------------------------	-------

Controls and dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and housing

Úprava žárovky	Vymazat
Tvar žárovky	Jiné

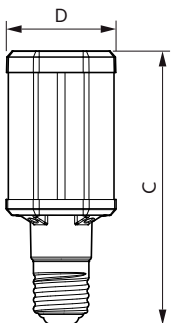
Approval and application

Třída energetické účinnosti	D
Spotřeba energie kWh/1000 h	42 kWh
Registrační číslo EPREL	403606

Product data

Úplný kód výrobku	871869963828300
Objednací název produktu	TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840
EAN/UPC – výrobek	8718699638283
Objednací kód	63828300
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Materiál SAP	929002006802
Celková hmotnost kopie (kus)	0,500 kg

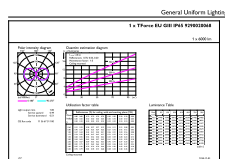
Rozměrové výkresy



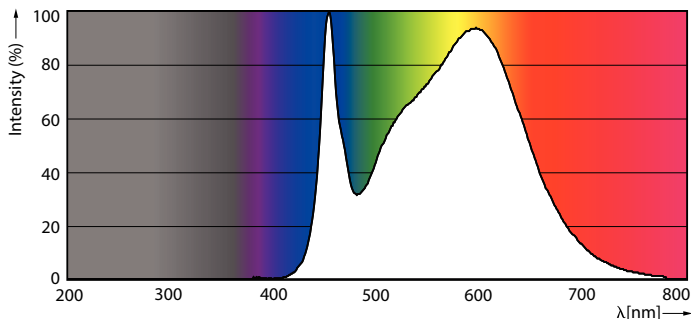
TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 60-42W E40 840	84 mm	191 mm

Fotometrické údaje



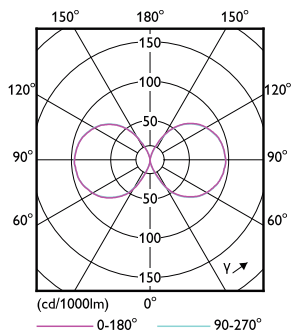
LEDTrueForce E40 42W 4000K



LEDTrueForce E40 42W 4000K

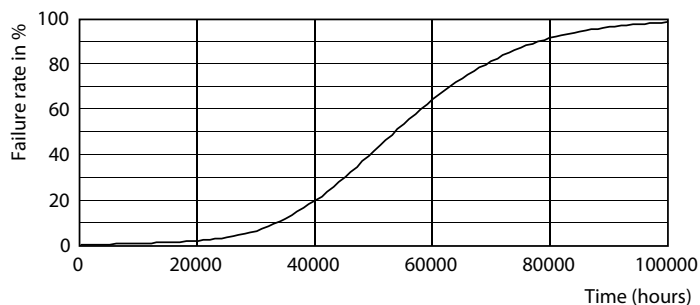
TrueForce LED Public (města/silnice – HPL/SON)

Fotometrické údaje

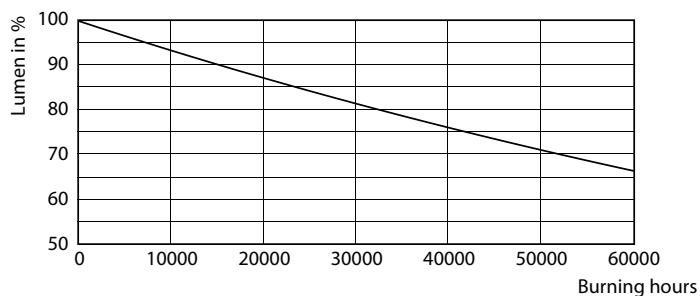


LEDTrueForce E27 42W 3000K

Životnost



LEDTrueForce Others 360



LEDTrueForce Others 360

