

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

TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840

Světelné zdroje Philips TrueForce LED představují řešení pro snadnou výměnu vysokotlakých výbojek (HID) s rychlou návratností. Zdroje LED se oproti výbojkám HID vyznačují vyšší energetickou účinností a delší životností, přičemž nízké počáteční investice přinášejí okamžité úspory. Díky správné velikosti světelného zdroje a rozptylu světla mohou zákazníci snadno využít LED zdroje TrueForce ve svém stávajícím systému a vylepšit tak kvalitu světla bez výměny svítidel či ztráty světelného efektu.

Údaje o produktu

General Information		Index barevného podání (jmen.)	
Patice	E27 [E27]		80
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Cyklus přepínání	50 000x		
Technický typ	42-125W		
Light Technical		Operating and Electrical	
Kód barvy	840 [CCT 4 000 K]	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Vyzařovací úhel (jmen.)	360 °	Power (Rated) (Nom)	42 W
Světelný tok (jmen.)	6000 lm	Proud zdroje (jmen.)	186 mA
Světelný tok (jmen.) (nom.)	6000 lm	Ekvivalentní příkon	125 W
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	Doba spuštění (jmen.)	0,45 s
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,45 s
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	142,00 lm/W	Účinnost (jmen.)	0,95
Konzistence barev	<6	Napětí (jmen.)	220-240 V

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

Temperature

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

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

Úprava žárovky	Čirá (CL)
----------------	-----------

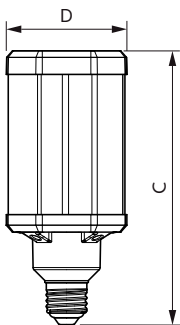
Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A++
Spotřeba energie kWh/1000 h	42 kWh

Product Data

Úplný kód výrobku	871869963824500
Objednávací název produktu	TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840
EAN/UPC – výrobek	8718699638245
Objednávací kód	63824500
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	929002006602
Celková hmotnost (kus)	0,365 kg

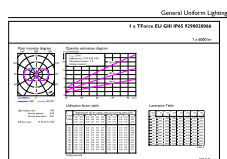
Rozměrové výkresy



TrueForce LED HPL ND 60klm E27 840 CL IP65

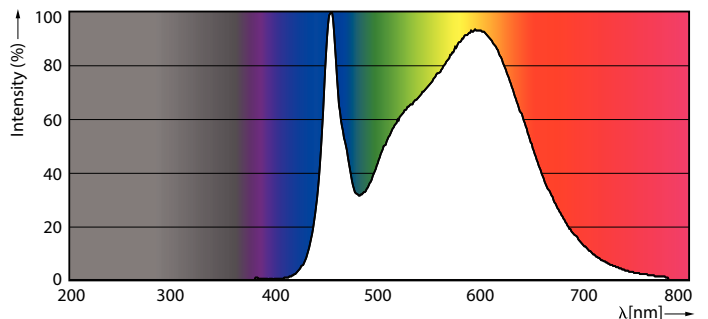
Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 60-42W E27 840	84 mm	178 mm

Fotometrické údaje



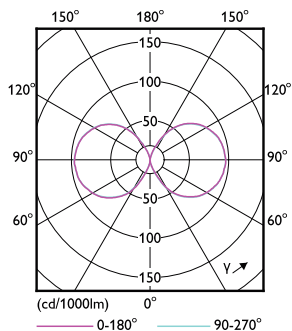
© Osram Lighting B.V. Page 11

LEDTrueForce E27



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

Fotometrické údaje



Životnost

