



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

TrueForce LED HPL ND 40-28W 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.)		80	
Patice	E27 [E27]	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %		
Jmenovitá životnost (jmen.)	50000 h	Operating and Electrical			
Cyklus přepínání	50 000x	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz		
Technický typ	28-125W	Power (Rated) (Nom)	28 W		
Light Technical		Proud zdroje (jmen.)	125 mA		
Kód barvy	840 [CCT 4 000 K]	Ekvivalentní příkon	125 W		
Vyzařovací úhel (jmen.)	360 °	Doba spuštění (jmen.)	0,45 s		
Světelný tok (jmen.)	4000 lm	Doba zahřátí na 60 % světla (jmen.)	0,45 s		
Světelný tok (jmen.) (nom.)	4000 lm	Účinnost (jmen.)	0,95		
Barevné konstrukce	Chladná bílá (CW)	Napětí (jmen.)	220-240 V		
Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K				
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	142,00 lm/W				
Konzistence barev	<6				

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

Temperature

Maximální teplota (jmen.)	85 °C
---------------------------	-------

Controls and Dimming

Regulovatelné	Ne
---------------	----

Mechanical and Housing

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

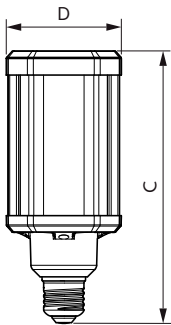
Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL)	A++
Spotřeba energie kWh/1000 h	28 kWh

Product Data

Úplný kód výrobku	871869963820700
Objednávací název produktu	TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840
EAN/UPC – výrobek	8718699638207
Objednávací kód	63820700
Číslování – počet v balení	1
Číslování – balení v krabici	6
Materiál č. (12NC)	929002006402
Celková hmotnost (kus)	0,365 kg

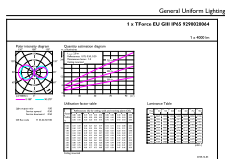
Rozměrové výkresy



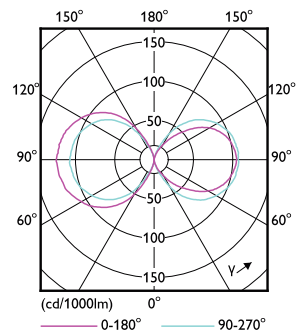
TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840 CL IP65

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 40-28W E27 840	75 mm	178 mm

Fotometrické údaje



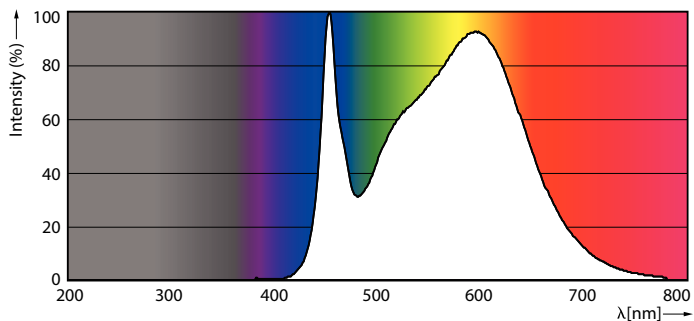
Calculation: 28W x 140lm/W = 3920lm
Page 11



LEDTrueForce E27 28W 4000K

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

Fotometrické údaje



Životnost

