



TrueForce LED Public (veje/områder – HPL/SON)



TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840

TrueForce LED-lyskilder er en nem LED-løsning, der hurtigt tjener sig ind ved erstatning af High-Intensity Discharge-lyskilder (HID) og Højtryksnatriumlyskilder (SON). Disse stolpetop-lyskilder leverer den energieffektivitet og lange levetid som skiftet fra HID til LED tilbyder, hvilket giver øjeblikkelige besparelser til en lav startinvestering. Med den rigtige lyskildestørrelse og lysfordeling kan kunderne nemt eftermontere TrueForce LED-lyskilder i deres eksisterende HPL- og SON-system og derved forbedre lyskvaliteten med LED HID, uden at skulle skifte armaturer eller gå på kompromis med lyseffekten.

Advarsler og sikkerhed

- Installationen bør altid udføres af en kvalificeret elektriker eller installatør. Følg installationsvejledningen

Produkt data

Generelle oplysninger		Spredningsvinkel (nom.)	
Sokkel	E27 [E27]		360 °
CE-mærke	Ja	Lysstrøm (nom.)	3000 lm
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)
Nominal levetid (nom.)	50000 h	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Interval mellem tænd/sluk	50000	Lyseffekt (nominel) (nom.)	142 lm/W
	Sphere	Farveensartethed	<6
Plan	MASTER	Farvegengivelsesindeks (nom.)	80
		LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lysteknisk		Drift og el	
Farvekode	840 [CCT af 4000 K]	Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz

TrueForce LED Public (veje/områder – HPL/SON)

Power (Rated) (Nom)	21 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	95 mA
Wattforbrugsekivalent	50 W
Opstartstid (nom.)	0,45 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0.45 s
Effektfaktor (nom.)	0.95
Spænding (nom.)	220-240 V

Temperatur

T-omgivelsestemperatur (maks.)	55 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	55 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
Lyskildeform	Andet

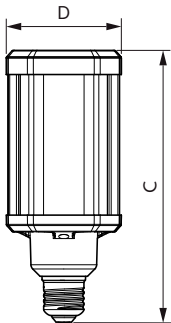
Godkendelse og anvendelsesområde

Energy Efficiency Class	D
Energiforbrug kWh/1000 t.	21 kWh 403569

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871869963816000
Ordreproduktnavn	TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840
EAN/UPC – produkt	8718699638160
Ordrekode	63816000
Lokal ordrekode	2057810115
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
SAP-materiale	929002006202
Kopiér nettovægt (stykke)	0,370 kg

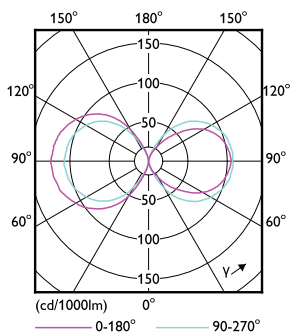
Målskitse



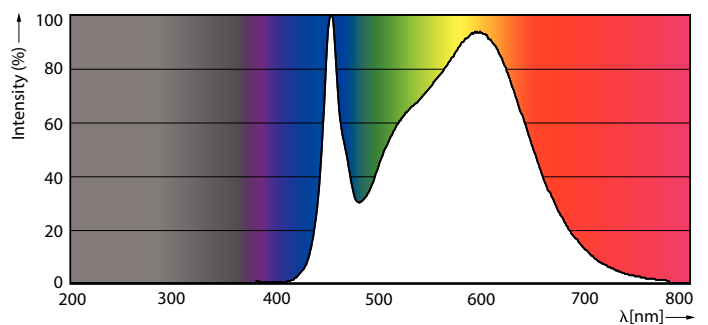
TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840

Product	D	C
TrueForce LED HPL ND 30-21W E27 840	75 mm	178 mm

Fotometriske data



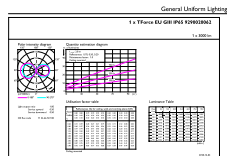
LEDTrueForce E27 360



LEDTrueForce E27 21W 4000K

TrueForce LED Public (veje/områder – HPL/SON)

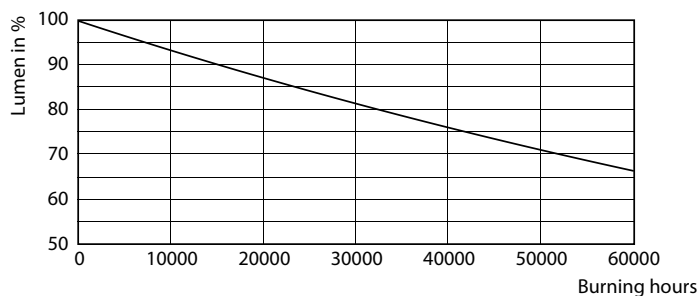
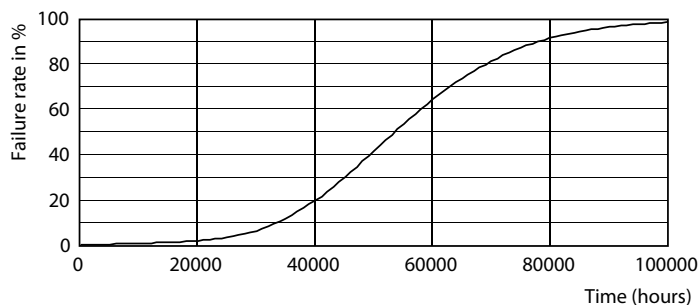
Fotometriske data



© Philips Lighting B.V. 2022. Philips Lighting B.V. Page 11

LEDTrueForce E27 21W 4000K

Levetid



LEDTrueForce Others 360

LEDTrueForce Others 360

