



TrueForce Core LED Public (byområder/ vejbelysning – HPL/SON)

MAS LED HPL M 6Klm 33.5W 840 E40 FR G

Philips TrueForce Core LED-lyskilder til byområder giver en nem LED-løsning med hurtigt investeringsafkast som erstatning for HID (High Intensity Discharge)-lyskilder. Disse produkter erstatter HID med LED-lyskilders energieffektivitet og lange levetid kombineret med øjeblikkelige besparelser og en lav startinvestering. Med den rette lyskildestørrelse og lysfordeling kan du nemt eftermontere TrueForce Core LED-lyskilder til byområder og omgå eksisterende forkoblinger, samtidig med at lyskvaliteten forbedres.

Produkt data

Generelle oplysninger		Farvebetegnelse	
Sokkel	E40 [E40]	Korreleret farvetemperatur (nom.)	Kold-hvid (CW) 4000 K
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	179 lm/W
Nominel levetid (nom.)	50000 h	Farveensartethed	<6
Interval mellem tænd/sluk	50000	Farvegengivelsesindeks (nom.)	80
	Sphere	LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Plan	MASTER	Drift og el	
Lysteknisk		Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Farvekode	840 [CCT af 4000 K]	Power (Rated) (Nom)	33,5 W
Spredningsvinkel (nom.)	300 °	Lyskildens strømstyrke (nom.)	150 mA
Lysstrøm (nom.)	6000 lm	Wattforbrugsækvivalent	200 W

TrueForce Core LED Public (byområder/vejbelysning – HPL/SON)

Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	45 s
Effektfaktor (nom.)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V

Temperatur

T-omgivelsestemperatur (maks.)	45 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-20 °C
T-kappe, maks. (nom.)	65 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Matteret
Lyskildemateriale	Glass
Lyskildeform	Rør, én ende

Godkendelse og anvendelsesområde

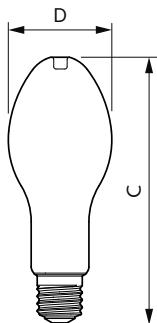
Energy Efficiency Class	C
-------------------------	---

Energiforbrug kWh/1000 t.	34 kWh
	1363720

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951445207700
Ordreprodukt navn	MAS LED HPL M 6Klm 33.5W 840 E40
	FR G
EAN/UPC – produkt	8719514452077
Ordrekode	45207700
Lokal ordrekode	2057817600
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
SAP-materiale	929003531402
Kopier nettovægt (stykke)	0,210 kg

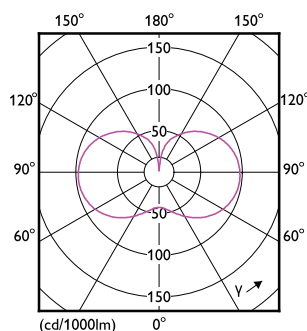
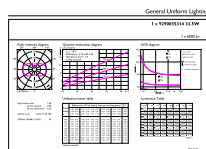
Målskitse



MAS LED HPL M 6Klm 33.5W 840 E40 FR G

Product	D	C
MAS LED HPL M 6Klm 33.5W 840 E40 FR G	91 mm	238 mm

Fotometriske data

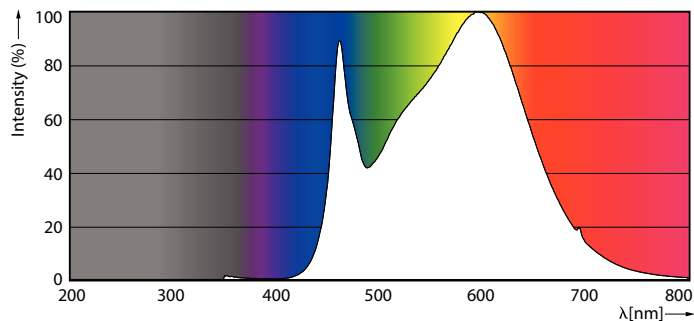


General uniform lighting

Light Distribution Diagram

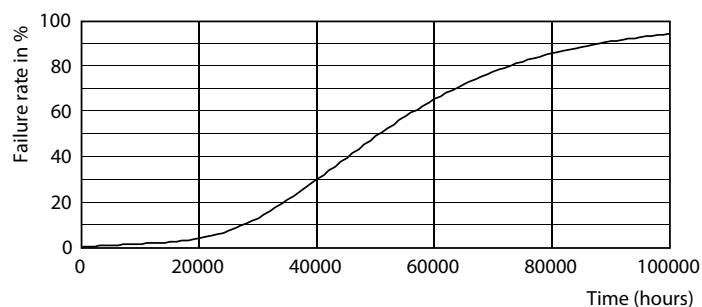
TrueForce Core LED Public (byområder/vejbelysning – HPL/SON)

Fotometriske data

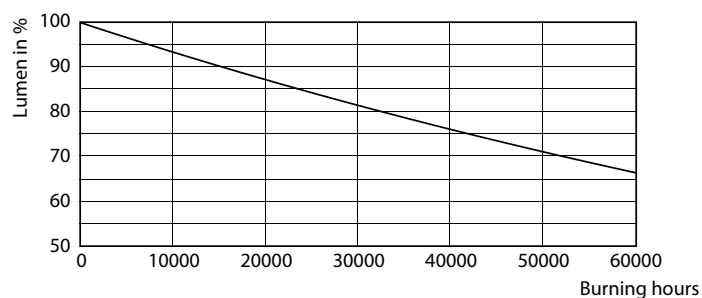


Spectral Power Distribution Colour

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

