



TrueForce LED Public (veje/områder – SON)



MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27

Philips LED-vejbelysning er en nem LED-løsning med hurtigt investeringsafkast som erstatning for HID-lyskilder (lyskilder med udladning af høj intensitet) og højtryksnatriumlamper (SON). TrueForce LED-løsninger erstatter HID med LED-lyskilders energieffektivitet og lange levetid kombineret med øjeblikkelige besparelser for en lav startinvestering. Med den rette lyskildestørrelse og lysfordeling kan du nemt eftermontere TrueForce LED-vejbelysning på eksisterende SON og SON-T og derved forbedre lyskvaliteten med LED'er uden at ændre armaturets forkobling eller reflektor.

Advarsler og sikkerhed

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

Produkt data

Generelle oplysninger	
Sokkel	E27 [E27]
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Nominal levetid (nom.)	70000 h
Interval mellem tænd/sluk	50000
	Sphere
Plan	MASTER
Lysteknisk	
Farvekode	740 [CCT af 4000 K]
Lysstrøm (nom.)	6000 lm
Farvetegnelse	Kold-hvid (CW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	176 lm/W

Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (nom.)	70
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Drift og el	
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	34 W
Lyskildens strømstyrke (maks.)	325 mA
Lyskildens strømstyrke (min.)	165 mA
Wattforbrugsækvivalent	70 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Effektfaktor (nom.)	0,9

TrueForce LED Public (veje/områder – SON)

Spænding (nom.)	120-240 V
-----------------	-----------

Temperatur

T-omgivelsestemperatur (maks.)	55 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	59 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
Lyskildemateriale	Glass
Lyskildeform	T60 [T 60mm]

Godkendelse og anvendelsesområde

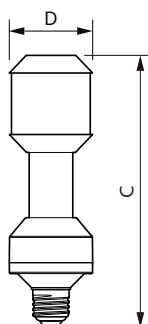
Energy Efficiency Class	C
-------------------------	---

Energiforbrug kWh/1000 t.	34 kWh
	1077794

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951444911400
Ordreprodukt navn	MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27
EAN/UPC – produkt	8719514449114
Ordrekode	44911400
Lokal ordrekode	2057817480
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
SAP-materiale	929003468218
Kopier nettovægt (stykke)	0,285 kg

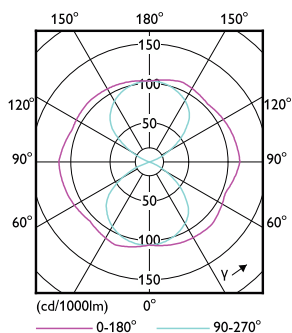
Målskitse



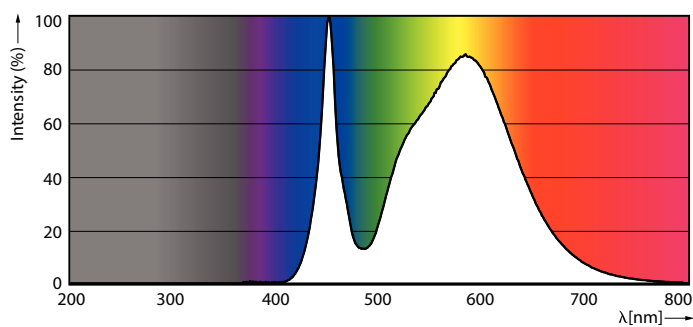
MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27

Product	D	C
MAS LED SON-T EM 6Klm 34W 740 E27	61 mm	200 mm

Fotometriske data



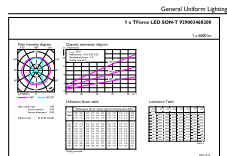
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

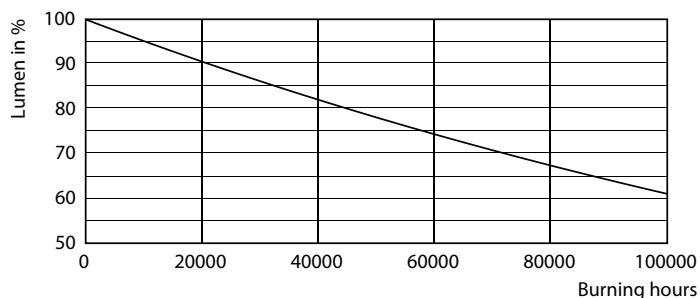
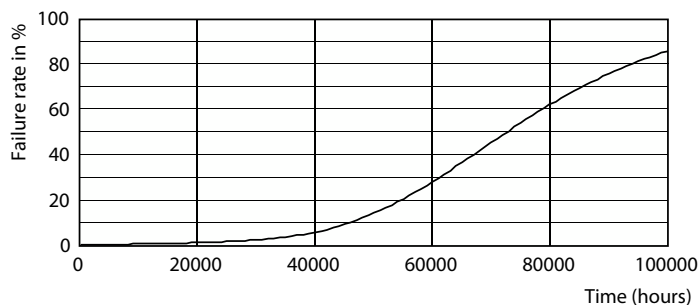
TrueForce LED Public (veje/områder – SON)

Fotometriske data



General uniform lighting

Levetid



Life Expectancy Diagram

Lumen Maintenance Diagram

