



TrueForce LED Public (veje/områder – SON)



MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40

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		Farveensartethed	
Sokkel	E40 [E40]	Farvegengivelsesindeks (nom.)	<6
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja	LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70
Nominel levetid (nom.)	70000 h		70 %
Interval mellem tænd/sluk	50000	Drift og el	
	Sphere	Indgangsfrekvens	50 Hz
Plan	MASTER	Power (Rated) (Nom)	50 W
Lysteknisk		Lyskildens strømstyrke (nom.)	1060 mA
Farvekode	740 [CCT af 4000 K]	Wattforbrugsækvivalent	100 W
Lysstrøm (nom.)	9000 lm	Opstartstid (nom.)	0,5 s
Farvebetegnelse	Kold-hvid (CW)	Opvarmningstid til 60 % lysudbytte (nom.)	0,5 s
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K	Effektfaktor (nom.)	-
Lyseffekt (nominel) (nom.)	180 lm/W	Spænding (nom.)	85-95 V

TrueForce LED Public (veje/områder – SON)

Temperatur

T-omgivelsestemperatur (maks.)	55 °C
T-omgivelsestemperatur (min.)	-40 °C
T-kappe, maks. (nom.)	52 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Lyskildefinish	Klar
Lyskildemateriale	Glass
Lyskildeform	T70 [T 70mm]

Godkendelse og anvendelsesområde

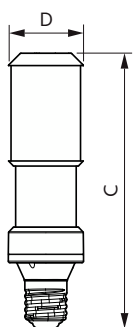
Energy Efficiency Class	C
Energiforbrug kWh/1000 t.	50 kWh

1077806

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951444897100
Ordreprodukt navn	MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40
EAN/UPC – produkt	8719514448971
Ordrekode	44897100
Lokal ordrekode	2057817422
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
SAP-materiale	929003467512
Kopier nettovægt (stykke)	0,490 kg

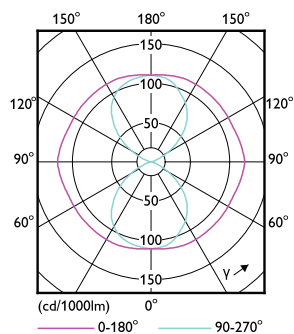
Målskitse



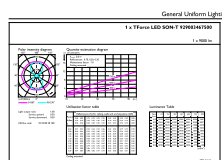
MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40

Product	D	C
MAS LED SON-T IF 9Klm 50W 740 E40	71 mm	262 mm

Fotometriske data



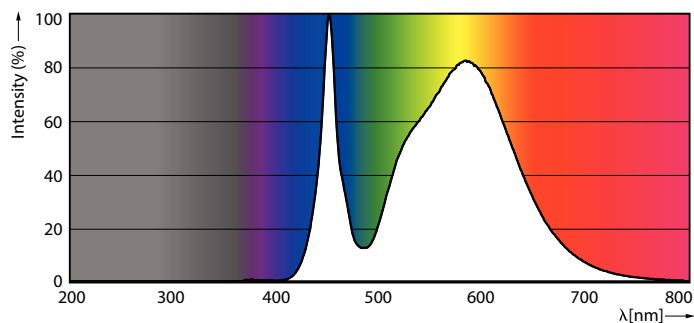
Light Distribution Diagram



General uniform lighting

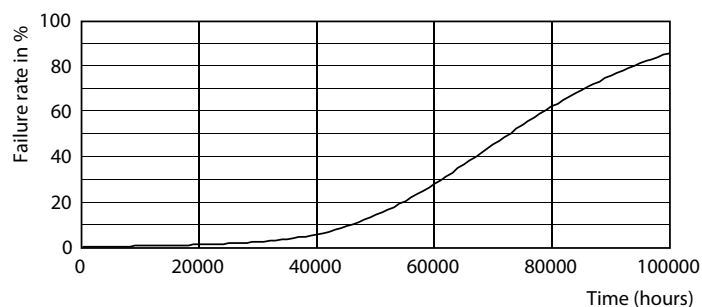
TrueForce LED Public (veje/områder – SON)

Fotometriske data

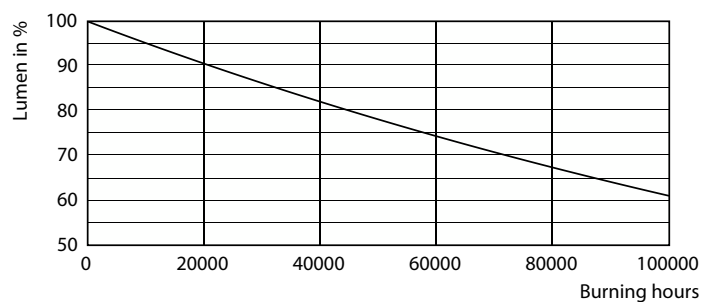


Spectral Power Distribution Colour

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

