



Trueforce Corepro LED SON-T



TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

De nye Philips Trueforce Corepro LED SON-T-lyskilder tilbyder en nem LED-løsning med kort indtjenings tid til erstatning af udladningslyskilder med høj intensitet (HID-lyskilder). Denne nye generation af produkter tilbyder alle fordelene i form af energieffektivitet og lang levetid ved udskiftning af HID med LED. Samtidig opnår du øjeblikkelige besparelser med en lav startinvestering. Desuden er de designet, så de har den samme størrelse lyskilde og lysfordeling som andre HID-lyskilder, så der er praktisk taget ingen forskel. Alt sammen takket være vores LED-filamentteknologi med høj effekt. Derudover betyder det unikke IP65-design, at det er velegnet til udendørs anvendelse.

Advarsler og sikkerhed

• Se venligst installationsvejledningen eller kontakt en Philips belysningsrepræsentant for ledningsdiagrammet og instruktionerne.

Produkt data

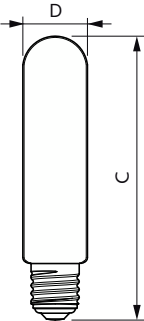
Generelle oplysninger		Korreleret farvetemperatur (nom.)	
Fod	E40	Farveensartethed	<6
Normeret levetid	25.000 t	Farvegengivelsesindeks (CRI)	70
Skiftecyklus	50.000	LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Lighting Technology	LED	Flimmerværdi (PstLM)	1
Lysstrømsmålingsreference	Sphere	Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	2
		Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Lysteknisk		Drift og el	
Farvekode	730 [CCT of 3000K]	Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spredningsvinkel (nom.)	300 °	Strømforbrug	45 W
Lysstrøm	8.800 lm	Lyskildens strømstyrke (nom.)	198 mA
Lyseffekt (nominel) (nom.)	195 lm/W	Opstartstid (nom.)	0,5 s
Farvebetegnelse	Hvid (WH)		

Trueforce Corepro LED SON-T

Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.9
Spænding (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved lysnettet	52.5
Maks. lampenr. på MCB B type 10 A - Netspænding	7
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uden kompensationskondensator.	NA
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast med kompensationskondensator.	NA
Maks. lampenr. på MCB B type 16 A - Netspænding	11
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uden kompensationskondensator.	NA
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensationskondensator.	NA
Forkoblingskompatibilitet	230V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-30 til +45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	41 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Pære finish	Klar
Lyskildeform	T52

Godkendelse og anvendelsesområde	
Energieffektivitetsklasse	B
Energiforbrug kWh/1000 t.	45 kWh
EPREL-registreringsnummer	1825284
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
Produktdata	
Ordreproduktnavn	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV
Det fulde produktnavn	TForce Core LED road 45W 730 E40 MV
Full EOC	872016929747000
Beskrivelse af lokal kode	2057819310
Ordrekode	929003778802
Materialenr. (12NC)	929003778802
Lokal ordrekode	2057819310
Tæller – antal pr. pakke	1
Nettovægt (stykke)	0,175 kg
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169297470
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	6
EAN/UPC – kasse	8720169297487

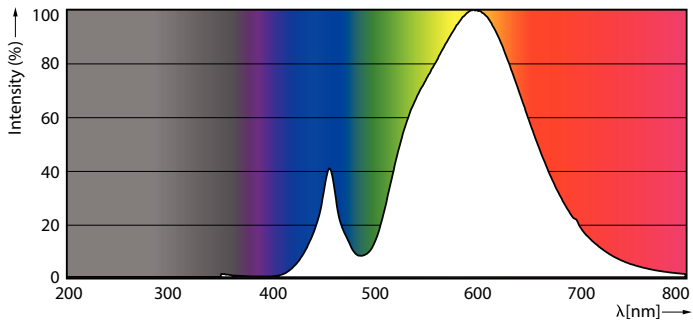
Målskitse



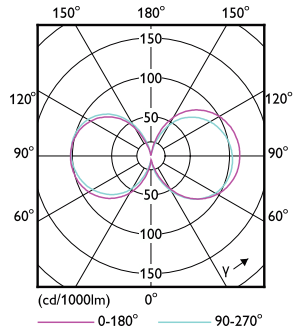
Product	D	C
TForce Core LED road 45W 730 E40 MV	53,5 mm	232 mm

Trueforce Corepro LED SON-T

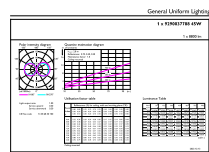
Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV



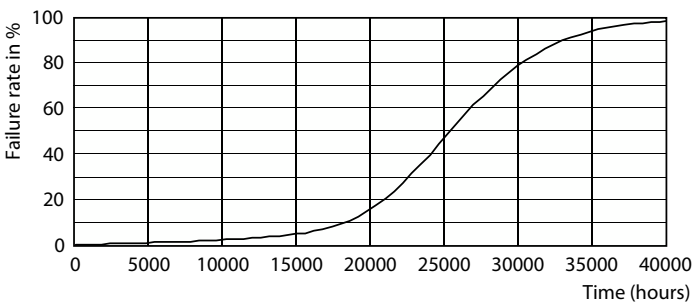
Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV



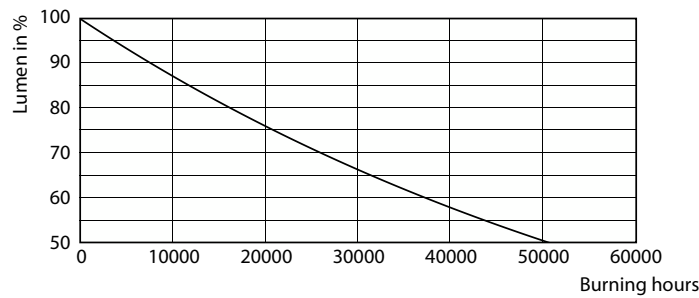
General uniform lighting

General uniform lighting - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 45W 730 E40 MV

Trueforce Corepro LED SON-T

