



Trueforce Core LED SON-T



TForce Core LED road 32W 722 E40 MV

LED, Nett, 32 W, E40, 2200 K, 5200 lm, CRI 70, 25000 time(r)

De nye Philips Trueforce Core LED SON-T-lampene gir deg en enkel LED-løsning som raskt er lønnsom, for å erstatte High Intensity Discharge (HID)-lamper. Denne nye generasjonen av produkter gir alle energieffektivitets- og levetidsfordelene ved LED med lav startkostnad. TrueForce har samme lampestørrelse og lysfordeling som andre HID-lamper, og i tillegg betyr IP65-klassifiseringen at de også kan benyttes utendørs.

Warnings and safety

• Se monteringsveiledningen eller kontakt en Philips Lighting-representant for kablingsdiagram og instruksjoner.

Produktdata

Generell informasjon		Korrelert fargetemperatur (nom.)	
Sokkelbase	E40		2200 K
Nominell levetid	25 000 time(r)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	162 lm/W
Brytersyklus	50 000	Fargesamsvar	<6
Lighting Technology	LED	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Referanse for fluksmåling	Sphere	Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Garantiperiode	3 år	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Teknisk belysning		Drift og elektronikk	
Fargekode	2200	Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spredningsvinkel (nom.)	300 grad(er)	Effektforbruk	32 W
Lysytelse	5 200 lm	lyskildestrøm (nom.)	136 mA
Fargebetegnelse	2200	Starttid (nom.)	0,5 s

Trueforce Core LED SON-T

Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spenning (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved nettstrøm	25
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	11
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM-forkobling med kompensasjonskondensator.	-
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	18
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uten kompensasjonskondensator.	-
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med kompensasjonskondensator.	-
Watt-ekvivalent (kun LED HID)	SON-T 70W
Forkoblingskompatibilitet	Nett

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	39,4 °C
---	---------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Nettvekt (stykk)	0,178 kg

Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitet, klasse	C
----------------------------	---

Energisparingsprodukt	Ja
Energiforbruk kWh/1000 t	32 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	2457098
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	2
For omgivelsestemperaturer mellom	-30 til +45 °C

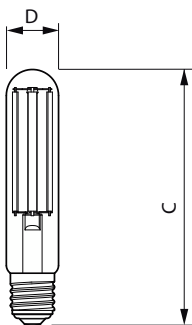
Bruksforhold

Kan produktet brukes i lukkede armaturer?	Yes
---	-----

Produktdata

Produktnavn for bestilling	TForce Core LED road 32W 722 E40 MV
Fullstendig produktnavn	TForce Core LED road 32W 722 E40 MV
Full EOC	872110312940600
Bestillingskode	929004341502
Materialenr. (12NC)	929004341502
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8721103129406
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8721103129413

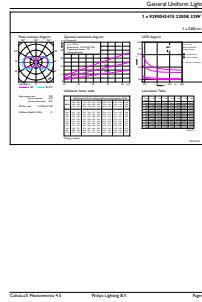
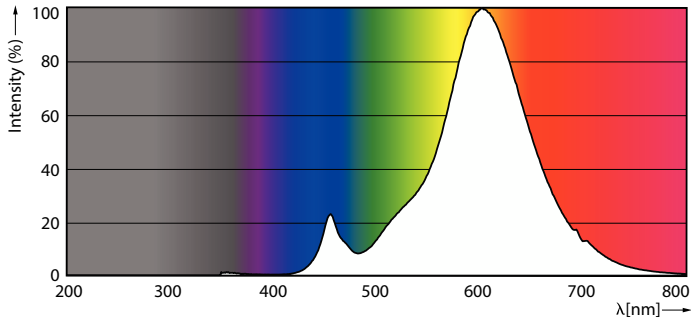
Målskisse



Product	D	C
TForce Core LED road 32W 722 E40 MV	47 mm	229 mm

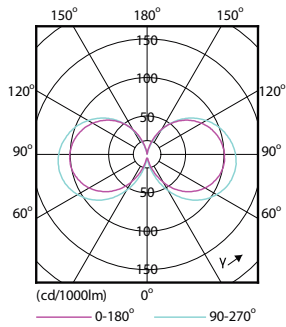
Trueforce Core LED SON-T

Fotometriske data



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 32W 722 E40 MV

General uniform lighting - TForce Core LED road 32W 722 E40 MV



Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 32W 722 E40 MV

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 32W 722 E40 MV

Trueforce Core LED SON-T

