



TrueForce Core LED SON-T



TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

De nieuwe Philips Trueforce Core LED SON-T-lampen bieden een eenvoudige LED-oplossing met een korte terugverdientijd Ter vervanging van HID-lampen (hogedrukontladingslampen). Deze nieuwe generatie producten biedt HID-vervangers met alle voordelen van LED, zoals energie-efficiëntie en een lange levensduur. Door de lage initiële kosten kan je meteen flink besparen. Daarnaast hebben ze dezelfde lampgrootte en lichtverdeling als andere HID-lampen, zodat er geen verschil te zien is. En dat allemaal dankzij onze hoogvermogen LED-gloeidraadtechnologie. Dankzij het unieke IP65-ontwerp kunnen de lampen voor buitentoepassingen worden gebruikt.

Waarschuwingen en veiligheid

• Zie de installatiehandleiding of vraag een vertegenwoordiger van Philips Lighting naar het bedradingsschema en instructies.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E40 [E40]
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	727 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	330 graden
Lichtstroom	6.500 lm

Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	162 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	70
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	2
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	40 W

TrueForce Core LED SON-T

Lampstroom (nom.)	178 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-30 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	48,7 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	T46 [T 46 mm]

Keurmerken en classificaties

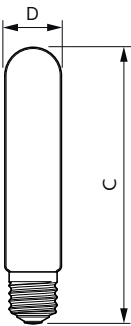
Energie-efficiëntielabel	C
--------------------------	---

Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh
EPREL-registratienummer	1617389

Productgegevens

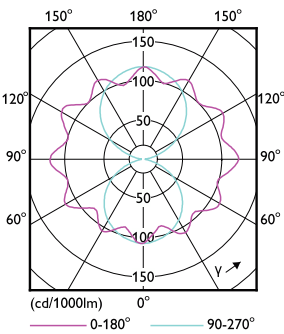
Full EOC	872016926775600
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV
Bestelcode	26775600
Lokale code	8720169267756
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnr. (12NC)	929003731002
Volledige productnaam	TForce Core LED road 40W 727 E40 MV
EAN/UPC - Case	8720169267763
EAN/UPC - product/behuizing	8720169267756

Maatschets

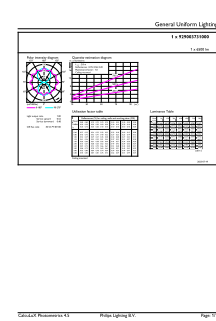


Product	D	C
TForce Core LED road 40W 727 E40 MV	47 mm	229 mm

Fotometrische gegevens



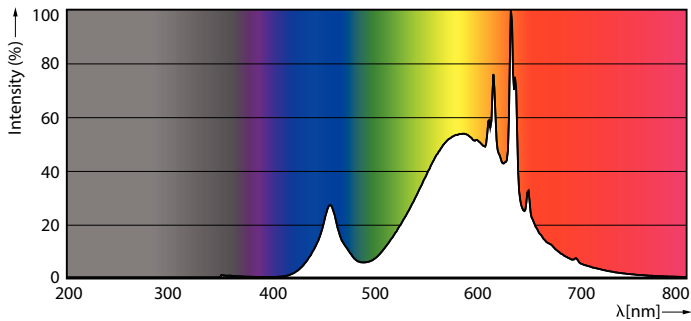
Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV



General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

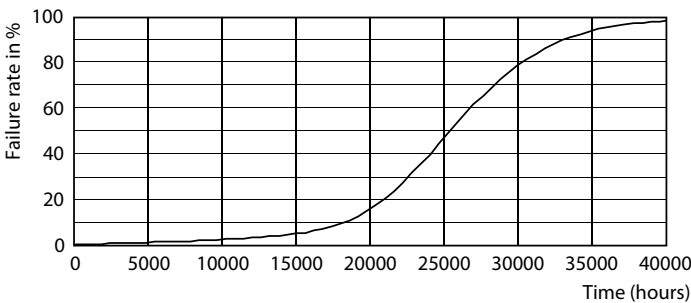
TrueForce Core LED SON-T

Fotometrische gegevens

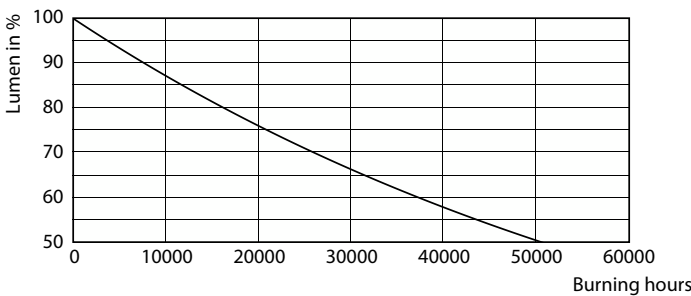


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

Levensduur



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 727 E40 MV

