



TrueForce Core LED SON-T



TForce Core LED road 26W 727 E27 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		Kleuraanduiding	
Lampvoet	E27	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	Warmwit (WW)
Nominale levensduur	25.000 hr	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	2700 K
Schakelcyclus	50.000	Kleurconsistentie	153 lm/W
Lamptype	LED	Kleurweergave-index (CRI)	<6
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70
CE-markering	Ja	Flikkerwaarde (PstLM)	70 %
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja	Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	1
Gegevens lichttechniek		Photobiological safety according to EN 62471	4
Kleurcode	727 [CCT of 2700K]	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Bundelhoek (nom.)	330 graden	Ingangsfrequentie	RG1
Lichtstroom	4.000 lm	Energieverbruik	50 tot 60 Hz
			26 W

TrueForce Core LED SON-T

Lampstroom (nom.)	120 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
Aanloopstroom op netspanning	8.5
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	35
Max. lampnr. op MCB B type 10 A – EM-voorschakelapparaat (VSA) zonder comp. cond.	-
Max. lampnr. op MCB B type 10 A – EM-voorschakelapparaat (VSA) met comp. cond.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - netvoeding	56
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – EM-voorschakelapparaat (VSA) zonder comp. cond.	-
Max. lampnr. op MCB B type 16 A – EM-voorschakelapparaat (VSA) met comp. cond.	-

Operationele temperatuur

Omgevingstemperatuurbereik	-30 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	44,55 °C

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampvorm	T38 [T 38 mm]

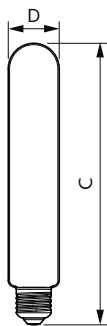
Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntielabel	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	26 kWh
EPREL-registratienummer	1617393

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV
Volledige productnaam	TForce Core LED road 26W 727 E27 MV
Full EOC	872016926773200
Bestelcode	8720169267732
Materiaalnr. (12NC)	929003730902
Lokale code	8720169267732
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169267732
Numerator - Dozen per buitendoos	6
EAN/UPC - Case	8720169267749

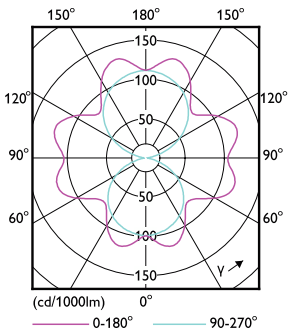
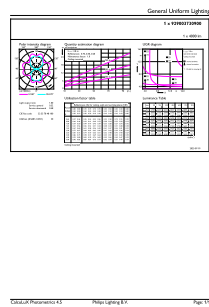
Maatschets



Product	D	C
TForce Core LED road 26W 727 E27 MV	38,5 mm	214 mm

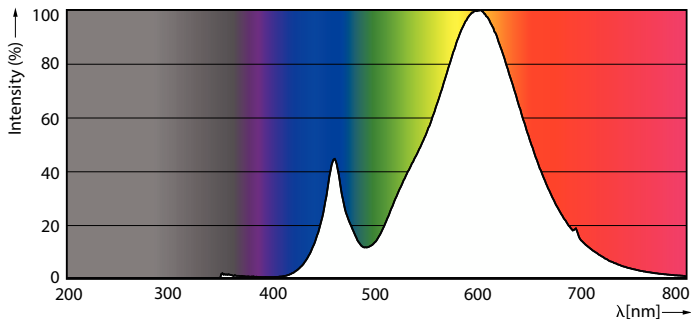
TrueForce Core LED SON-T

Fotometrische gegevens



General uniform lighting - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

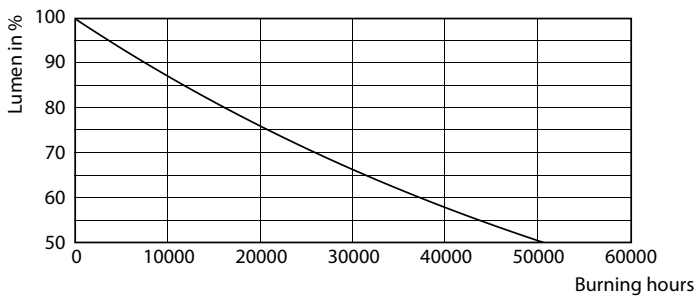


Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

Levensduur



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 26W 727 E27 MV

TrueForce Core LED SON-T

