

TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

929003730802



CorePro, LED SON-T, Buisvormig, Alleen
netspanning, 17 W, SON-T 50W, E27, 2700 K, 2700 lm,
CRI 70, 25000 hr



CorePro, LED SON-T, Buisvormig, Alleen netspanning, 17 W, LED alternative to SON-T 50W, E27, 2700 K, 2700 lm, CRI 70, 25000 hr, 158 lm/W, EEL D, PF 0.5, Glas, RG1, IP65, SVM 3.3, PstLM 1

Waarschuwingen en veiligheid

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

Algemene informatie

Lampvoet	E27
Nominale levensduur	25.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED SON-T
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	3 jaar

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	727 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	330 graden
Lichtstroom	2.700 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	158 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	70
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	17 W
Lampstroom (nom.)	125 mA
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.5
Spanning (nom.)	220-240 V
Aanloopstroom op netspanning	7.8
Max. lampnr. op MCB B type 10 A - netvoeding	58
Max. lampnr. op MCB B type 10A - – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	
Max. lampnr. op MCB B type 10A - – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - netvoeding	93
Max. lampnr. op MCB B type 16A - – EM-voorschakelapparaat zonder compensatiecondensator.	
Max. lampnr. op MCB B type 16 A - – EM-voorschakelapparaat met compensatiecondensator.	

Overeenkomstig vermogen (alleen LED HID)	SON-T 50W
Compatibiliteit met VSA	Alleen netspanning

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	36,8 °C
-----------------------------	---------

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	Buisvormig
Nettogewicht (per stuk)	0,078 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	D
Energiebesparend product	Ja
Energieverbruik kWh/1.000 uur	17 kWh
EPREL-registratienummer	2329499
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	3,3
Bereik omgevingstemperatuur	-30 tot +45 °C

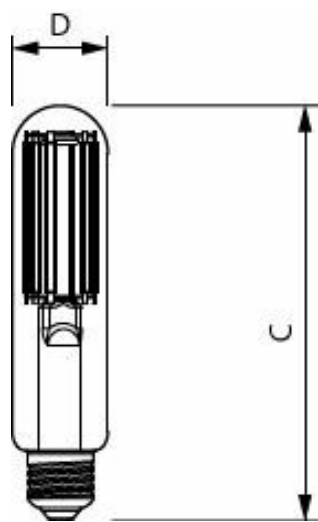
Toepassingsomstandigheden

Draadloze technologie	Niet van toepassing
-----------------------	---------------------

Productgegevens

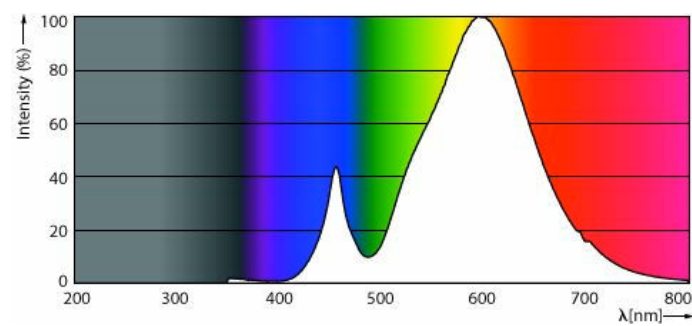
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV
Volledige productnaam	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV
Full EOC	872016926771800
Bestelcode	8720169267718
Materiaalnr. (12NC)	929003730802
Lokale code	8720169267718
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169267718

Maatschets

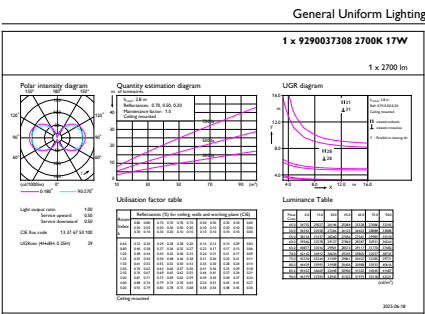


Product	D	C
TForce Core LED road 17W 727 E27 MV	38,5 mm	168 mm

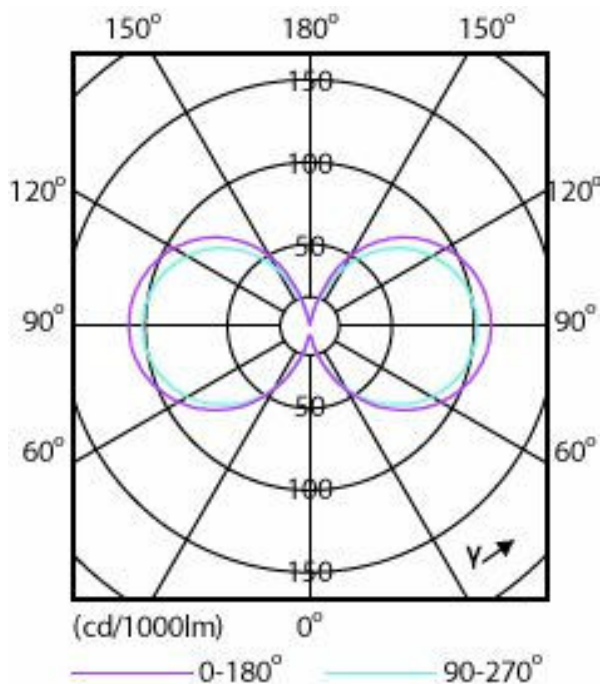
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

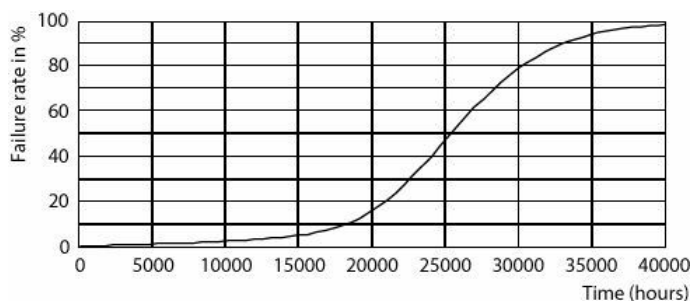


General uniform lighting - TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

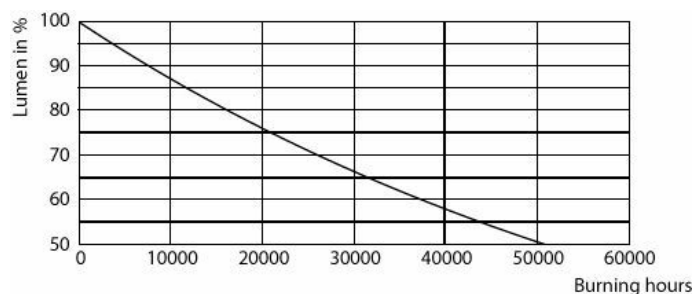


Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Installation Instructions	Online-QIG-for-324166100362-INI.pdf	Downloaden
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-TForce-Core-LED-Road-COMF-8852552-Ref-929003731002-EPD.pdf	Downloaden
Tender text	Tender_Text_929003730802_nI_NL.txt	Downloaden
Fotometrisch en IES	Documentnaam	Downloaden
LDT File	LED-TForce-Core-LED-road-17W-727-E27-MV-LDT.Idt	Downloaden