



TrueForce Core LED SON-T



TForce Core LED road 40W 740 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.

Product gegevens

Algemene informatie	
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Schakelcyclus	15.000
Nominale levensduur	25.000 hr
Lampvoet	E40 [E40]
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	740 [CCT of 4000K]
Lichtstroom	7.500 lm
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominiaal)	187,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	70
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

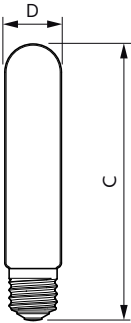
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	2
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	40 W
Lampstroom (nom.)	178 mA
Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.9
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C

TrueForce Core LED SON-T

T-behuizing maximaal (nom.)	26 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Helder
Lampvorm	T-vorm
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	B
Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh
EPREL-registratienummer	574360
CE-markering	Ja

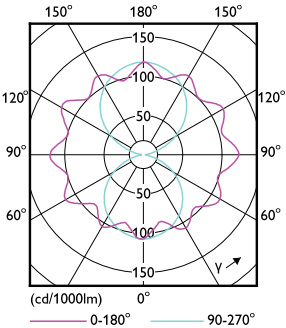
EU RoHS-conform	Ja
Productgegevens	
Full EOC	871951431635500
Productnaam voor bestelling	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV
Bestelcode	31635500
Lokale code	31635500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	6
Materiaalnummer (12NC)	929002485302
Volledige productnaam	TForce Core LED road 40W 740 E40 MV
EAN/UPC - Case	8719514316362

Maatschets

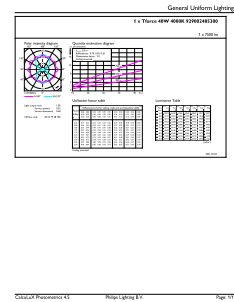


Product	D	C
TForce Core LED road 40W 740 E40 MV	46 mm	225 mm

Fotometrische gegevens



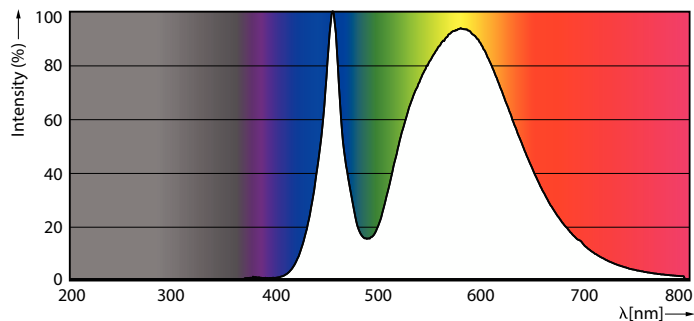
Light Distribution Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV



General uniform lighting - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

TrueForce Core LED SON-T

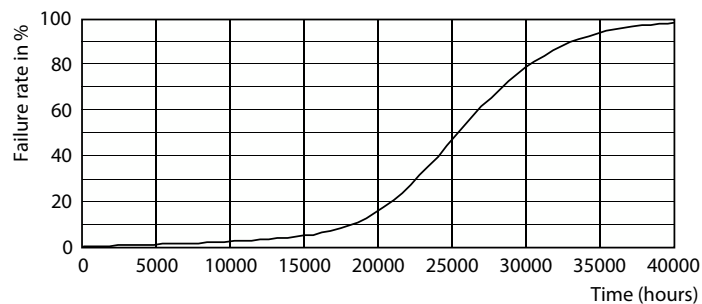
Fotometrische gegevens



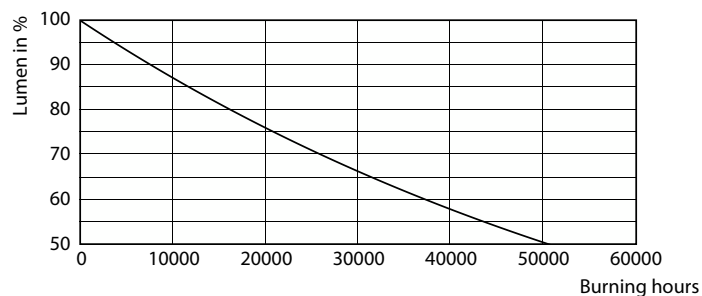
Spectral Power Distribution Colour - TForce Core LED road 40W 740 E40

MV

Levensduur



Life Expectancy Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce Core LED road 40W 740 E40 MV

