



Trueforce Core LED SON-T

TForce Core LED road 17W 727 E27 MV

Die neuen Philips CorePro LED HID SON T-Lampen sind eine einfache LED-Lösung mit schneller Amortisation als Ersatz für High Intensity Discharge (HID)-Lampen. Diese neue Produktgeneration bietet alle Energieeffizienz- und Langlebkeitsvorteile von LED für den HID-Ersatz und sorgt gleichzeitig für sofortige Einsparungen bei einer geringen Anfangsinvestition. Außerdem verfügen sie über die gleiche Größe und Lichtverteilung wie andere HID-Lampen, so dass Sie den Unterschied nicht bemerken werden. All das dank unserer HighPower-LED-Filament-Technologie. Ihr einzigartiges IP65-Design ermöglicht zudem die Nutzung für Anwendungen im Außenbereich.

Hinweise

- Bitte lesen Sie die Installationsanleitung oder wenden Sie sich an einen Philips Lighting Mitarbeiter, um den Schaltplan und die Anweisungen zu erhalten.

Produkt Daten

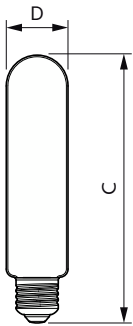
Allgemeine Informationen		Lichtstrom	
Sockel	E27	Lichtstrom	2.700 lm
Nennlebensdauer	25.000 Stunde(n)	Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Schaltzyklus	50.000	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Beleuchtungstechnologie	LED	Nennlichtausbeute (nom.)	158 lm/W
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbkonsistenz	<6
CE-Zeichen	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	70
EU RoHS-konform	Ja	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
		Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
		Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	3,3
Lichttechnische Daten			
Farbcode	727 [CCT of 2700K]		
Ausstrahlungswinkel (Nom)	330 Grad		

Trueforce Core LED SON-T

Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	17 W
Lampenstrom (Nom)	80 mA
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9
Spannung (Nom)	220-240 V
Einschaltstrom am Netz	8,5
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – Netz	35
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – KVG-Vorschaltgerät ohne komp. Cap.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 10 A – KVG-Vorschaltgerät mit komp. Cap.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – Netz	56
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – KVG-Vorschaltgerät ohne komp. Cap.	-
Max. Lampenanzahl für MCB Typ B 16 A – KVG-Vorschaltgerät mit komp. Cap.	-
Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	-30 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	39,8 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	T38 [T 38 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	17 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1617386
Produktdaten	
Bestell-Produktname	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV
Gesamtbezeichnung des Produkts	TForce Core LED road 17W 727 E27 MV
Gesamt-Produktcode	872016926771800
Bestellcode	26771800
Material-Nr. (12NC)	929003730802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169267718
Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
EAN Umverpackung	8720169267725

Abmessungsskizzen



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

Trueforce Core LED SON-T

