



Master - LED HID SON-T



TrueForce LED Road 25W E27 740 MV

Philips MASTER - LED HID SON-T-lampor är en enkel LED-lösning med kort återbetalningstid för ersättning av högintensiva urladdningslampor (HID) och högtrycksnatriumlampor (SON). Övergången från HID till LED ger högre energieffektivitet och ökad livslängd samt ger omedelbara besparingar till en låg investeringskostnad. Med rätt ljusfördelning och storlek på ljuskällan kan du enkelt eftermontera MASTER – LED HID SON-T-lampor i befintliga SON- and SON-T-system och på så sätt förbättra ljus kvaliteten med LED utan att armaturens driftdon (för IF-ersättningar) eller reflektor behöver bytas ut.

Varning och Säkerhet

• Se installationsguiden eller kontakta en Philips Lighting-representant för att få kopplingschemat och instruktioner.

Produktdata

Allmän information	
Socket	E27 [E27]
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	740 [CCT of 4000K]
Ljusflöde	4 200 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	168,00 lm/W

Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	70
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	2,5
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Effektförbrukning	25 W
Lampström (max)	322 mA
Lampström (min)	125 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s

Master - LED HID SON-T

Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Spänning (nom)	100-277 V

Temperatur

T-Case max. (nom)	45 °C
-------------------	-------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Lampform	T-formad

Användning och godkännande

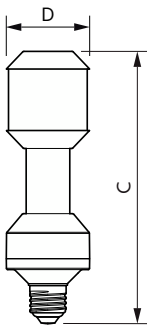
Energieffektivitetsklass	C
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	25 kWh

EPREL-registreringsnummer	465211
---------------------------	--------

Produktdata

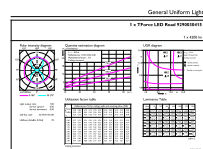
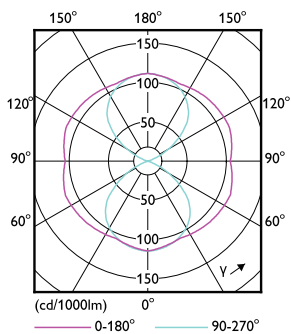
Beställningsproduktnamn	TForce LED Road 25W E27 740 MV
Fullständigt produktnamn	TrueForce LED Road 25W E27 740 MV
Full EOC	871951433159400
Beskrivning av lokal kod	8296363
Beställningsnummer	33159400
Materialnummer (12NC)	929003041508
Lokal kod	8296363
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514331594
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8719514331600

Måttskiss



Product	D	C
TForce LED Road 25W E27 740 MV	61 mm	200 mm

Fotometriska data

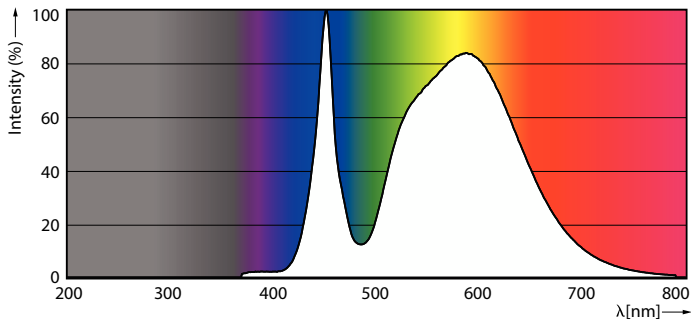


Light Distribution Diagram - TForce LED Road 25W E27 740 MV

General uniform lighting - TForce LED Road 25W E27 740 MV

Master - LED HID SON-T

Fotometriska data



Spectral Power Distribution Colour - TForce LED Road 25W E27 740 MV

Livslängd



Life Expectancy Diagram - TForce LED Road 25W E27 740 MV



Lumen Maintenance Diagram - TForce LED Road 25W E27 740 MV

