



Master - LED HID SON-T



TrueForce LED Road 120-68W E40 740

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	E40 [E40]
Nominell livslängd	50 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	740 [CCT of 4000K]
Ljusflöde	12 000 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K

Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	176,00 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	70
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 Hz
Ingångsfrekvens	50 Hz
Effektförbrukning	68 W
Lampström (nom)	1 650 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,9

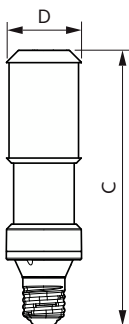
Master - LED HID SON-T

Spänning (nom)	80-90 V
Temperatur	
T-Case max. (nom)	103 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Klar
Lampform	Annat
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	C
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	68 kWh
EPREL-registreringsnummer	465206

Produktdata

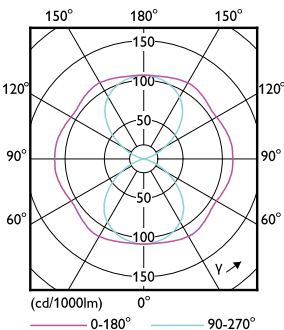
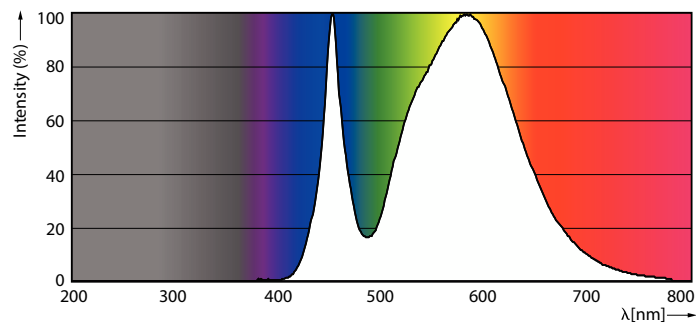
Beställningsproduktnamn	TForce LED Road 120-68W E40 740
Fullständigt produktnamn	TrueForce LED Road 120-68W E40 740
Full EOC	871869963910500
Beskrivning av lokal kod	8294614
Beställningsnummer	63910500
Materialnummer (12NC)	929002007702
Lokal kod	8294614
SAP-Räknare - Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699639105
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8718699639112

Måttskiss



Product	D	C
TForce LED Road 120-68W E40 740	71 mm	262 mm

Fotometriska data

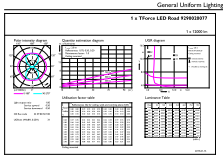


Spectral Power Distribution Colour - TForce LED Road 120-68W E40 740

Light Distribution Diagram - TForce LED Road 120-68W E40 740

Master - LED HID SON-T

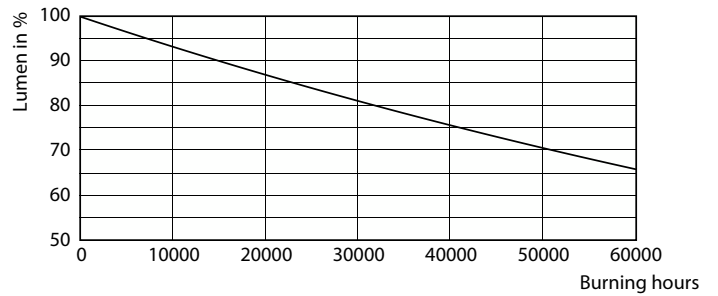
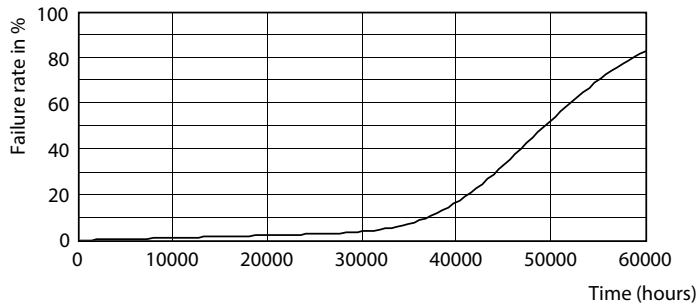
Fotometriska data



© Philips Lighting B.V. 2023. Philips Lighting B.V. Page 1/1

Accent Lighting Spots - TForce LED Road 120-68W E40 740

Livslängd



Life Expectancy Diagram - TForce LED Road 120-68W E40 740

Lumen Maintenance Diagram - TForce LED Road 120-68W E40 740

