



Master - LED HID SON-T



MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27

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 ljuskvaliteten 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 kopplingsschemat och instruktioner.

Produktdata

Allmän information	
Socket	E27
Nominell livslängd	70 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
EU RoHS-kompatibel	Ja
Ljusteknik	
Färgkod	740 [CCT of 4000K]
Ljusflöde	6 000 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	176 lm/W

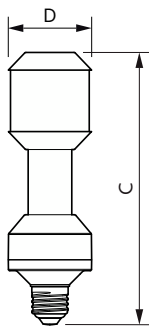
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningningsindex	70
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 Hz
Ingångsfrekvens	50 Hz
Effektförbrukning	34 W
Lampström (nom)	965 mA
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Effektfaktor (fraktion)	-
Spänning (nom)	68-78 V

Master - LED HID SON-T

Ingående ström vid nätspänning	-
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A –	-
Nätspänning	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A –	7
EM-driftdon utan kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A –	8
EM-driftdon med kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A –	-
Nätspänning	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A –	11
EM-driftdon utan kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A –	13
EM-driftdon med kompakt sockel	
Temperatur	
Omgivningstemperatur	-30 till +45 °C
T-Case max. (nom)	59 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas

Lampform	T60 [T 60 mm]
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	C
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	34 kWh
EPREL-registreringsnummer	1077795
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27
Fullständigt produktnamn	MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27
Full EOC	871951444893300
Beskrivning av lokal kod	8298292
Beställningsnummer	44893300
Materialnummer (12NC)	929003467312
Lokal kod	8298292
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514448933
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC – Hölje	8719514448940

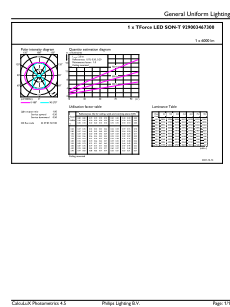
Måttskiss



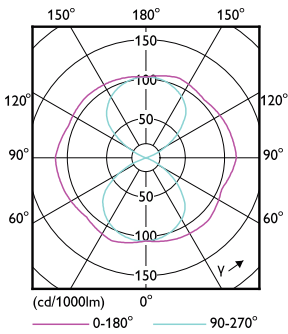
Product	D	C
MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27	61 mm	200 mm

Master - LED HID SON-T

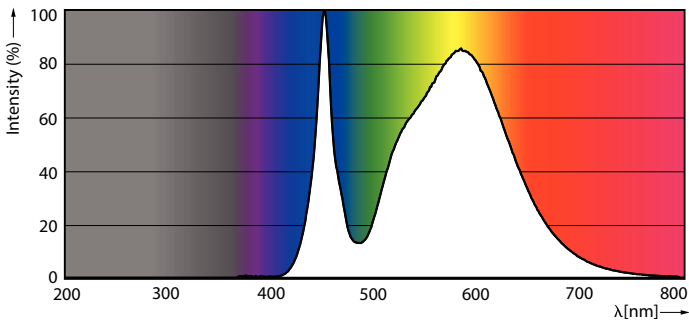
Fotometriska data



General uniform lighting - MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27

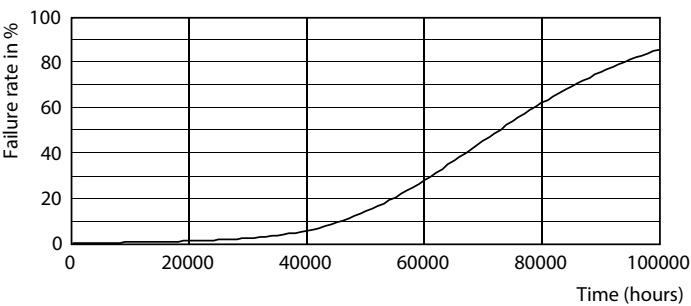


Light Distribution Diagram - MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27

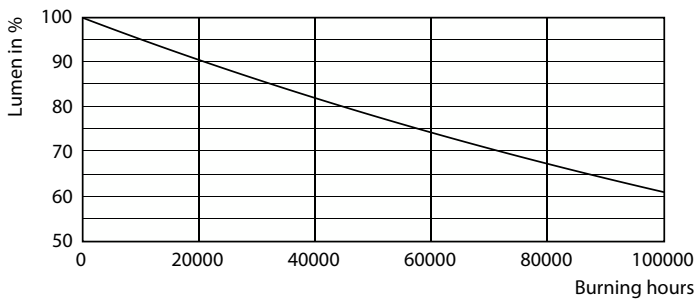


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T IF 6Klm 34W 740 E27

Master - LED HID SON-T

