



Master - LED HID SON-T



MAS LED SON-T IF 3.6Klm 23W 727 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 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 kopplingsschemat och instruktioner.

Produktdata

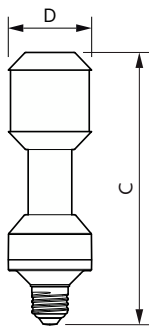
Allmän information		Färgbeständighet	
Socket	E27	Färgåtergivning	<6
Nominell livslängd	70 000 h	Färgåtergivningsindex	70
Driftcykel	50 000	LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Lighting Technology	LED	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Mätreferens för ljusflöde	Sphere	Drift och elektricitet	
EU RoHS-kompatibel	Ja	Line Frequency	50 Hz
Ljusteknik		Ingångsfrekvens	50 Hz
Färgkod	727 [CCT of 2700K]	Effektförbrukning	23 W
Ljusflöde	3 600 lm	Lampström (nom)	775 mA
Färgbeteckning	Varmvit (WW)	Tändningstid (nom)	0,5 s
Korrelerad färgtemperatur (nom)	2700 K	Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	156 lm/W	Effektfaktor (fraktion)	-
		Spänning (nom)	48-58 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 –	9
EM-driftdon utan kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 10 A –	14
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 –	14
EM-driftdon utan kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A –	22
EM-driftdon med kompakt sockel	
Temperatur	
Omgivningstemperatur	-30 till +45 °C
T-Case max. (nom)	46 °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	D
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	23 kWh
EPREL-registreringsnummer	1077800
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	MAS LED SON-T IF 3.6Klm 23W 727 E27
Fullständigt produktnamn	MAS LED SON-T IF 3.6Klm 23W 727 E27
Full EOC	871951444887200
Beskrivning av lokal kod	8298289
Beställningsnummer	44887200
Materialnummer (12NC)	929003467012
Lokal kod	8298289
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514448872
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC – Hölje	8719514448889

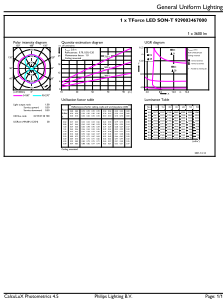
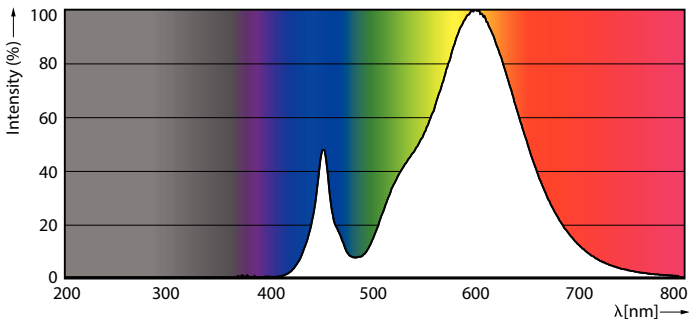
Måttskiss



Product	D	C
MAS LED SON-T IF 3.6Klm 23W 727 E27	61 mm	200 mm

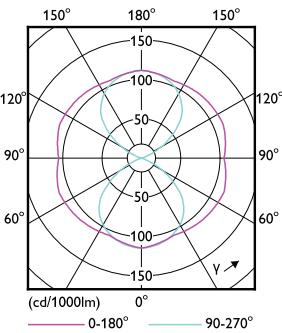
Master - LED HID SON-T

Fotometriska data



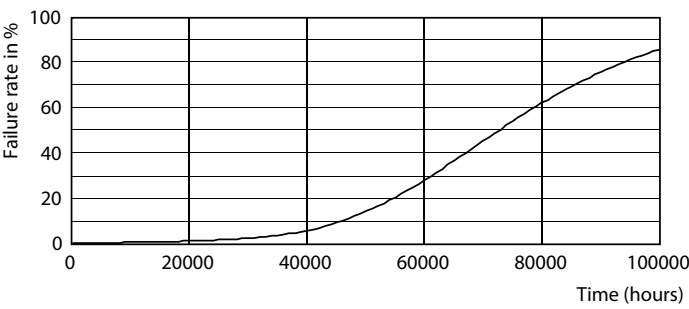
Spectral Power Distribution Colour

General uniform lighting - MAS LED SON-T IF 3.6Klm 23W 727 E27

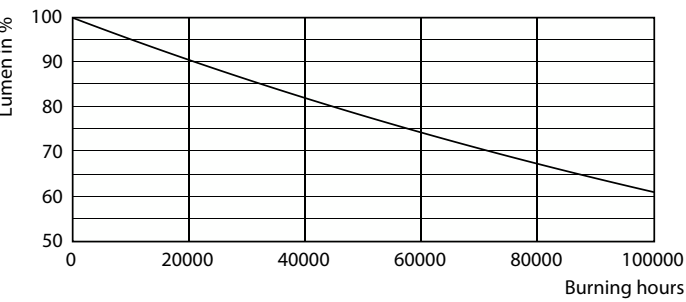


Light Distribution Diagram

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LED SON-T IF 3.6Klm 23W 727 E27



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T IF 3.6Klm 23W 727 E27

Master - LED HID SON-T

