



Master - LED HID SON-T



MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40

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

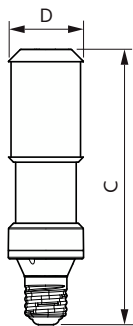
Allmän information			
Socket	E40	Färgbeständighet	<6
Nominell livslängd	70 000 h	Färgåtergivningsindex	70
Driftcykel	50 000	LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Lighting Technology	LED	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Mätreferens för ljusflöde	Sphere	Drift och elektricitet	
EU RoHS-kompatibel	Ja	Line Frequency	50 Hz
Ljusteknik		Ingångsfrekvens	50 Hz
Färgkod	727 [CCT of 2700K]	Effektförbrukning	65 W
Ljusflöde	10 800 lm	Lampström (nom)	1 760 mA
Färgbeteckning	Varmvit (WW)	Tändningstid (nom)	0,5 s
Korrelerad färgtemperatur (nom)	2700 K	Uppvärmningstid till 60 % ljus	0.5 s
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	166 lm/W	Effektfaktor (fraktion)	-
		Spänning (nom)	80-90 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 –	4
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 –	6
EM-driftdon utan kompakt sockel	
Max antal lampor på automatsäkring av typ B, 16 A –	12
EM-driftdon med kompakt sockel	
Temperatur	
Omgivningstemperatur	-30 till +45 °C
T-Case max. (nom)	55 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej
Mekanik och armaturhus	
Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas

Lampform	T70 [T 70 mm]
Användning och godkännande	
Energieffektivitetsklass	D
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	65 kWh
EPREL-registreringsnummer	1077807
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40
Fullständigt produktnamn	MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40
Full EOC	871951444899500
Beskrivning av lokal kod	8298295
Beställningsnummer	44899500
Materialnummer (12NC)	929003467612
Lokal kod	8298295
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC – Produkt/fodral	8719514448995
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC – Hölje	8719514449008

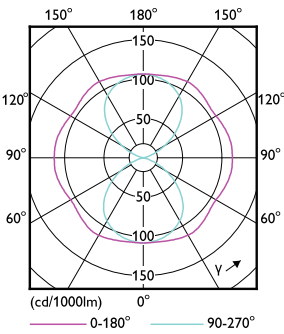
Måttskiss



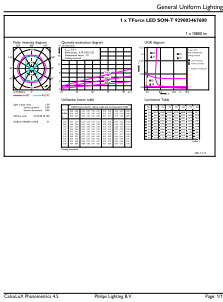
Product	D	C
MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40	71 mm	262 mm

Master - LED HID SON-T

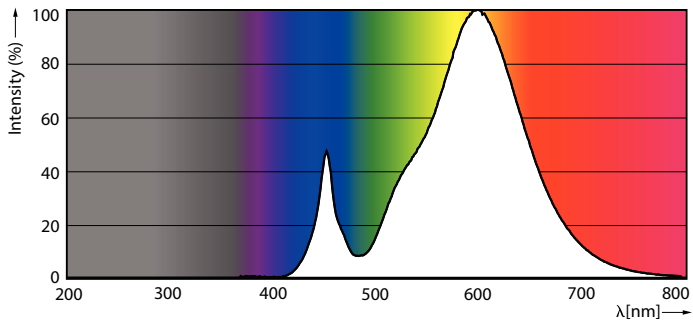
Fotometriska data



Light Distribution Diagram - MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40

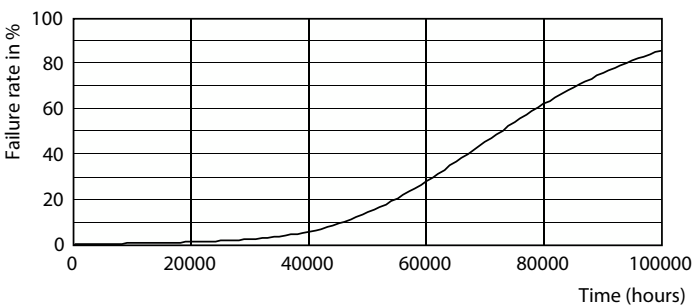


General uniform lighting - MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40

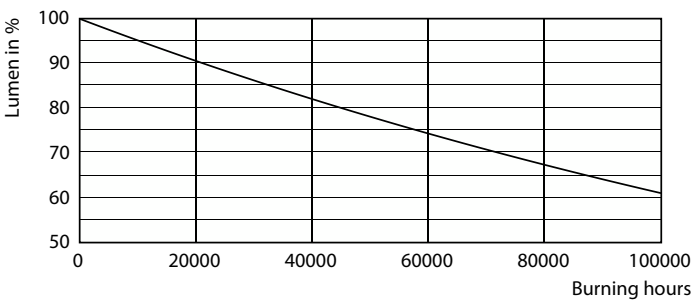


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40

Livslängd



Life Expectancy Diagram - MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T IF 10.8Klm 65W 727 E40

Master - LED HID SON-T

