



# MASTER - LED HID SON-T



## MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27

MASTER, LED SON-T, Tubular, EM, 23 W, SON-T 50W, E27, 4000 K, 4000 lm, CRI 70, 70000 h

MASTER, LED SON-T, Tubular, EM, 23 W, LED alternative to SON-T 50W, E27, 4000 K, 4000 lm, CRI 70, 70000 h, 173 lm/W, EEL C, Glas, RG1, IP40

### Varning och Säkerhet

• Se installationsguiden eller kontakta Signify för kopplingschema och instruktioner.

### Produktdata

Allmän information		LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)		70 %
Socket	E27	Photobiological safety according to EN 62471		RG1
Nominell livslängd	70 000 h	<b>Drift och elektricitet</b>		
Driftcykel	50 000	Line Frequency	50 Hz	
Lighting Technology	LED SON-T	Ingångsfrekvens	50 Hz	
Mätreferens för ljusflöde	Sphere	Strömförbrukning	23 W	
Garantitid	8 years	Lampström (nom)	775 mA	
<b>Ljusteknik</b>		Tändningstid (nom)	0,5 s	
Färgkod	740 [CCT of 4000K]	Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s	
Ljusflöde	4 000 lm	Effektfaktor (fraktion)	-	
Färgbeteckning	Kallvit (CW)	Spänning (nom)	48-58 V	
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K	Ingående ström vid nätspänning	-	
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	173 lm/W	Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 10 A	-	
Färgbeständighet	<6	Nätspänning		
Färgåtergivningsindex	70			

## MASTER - LED HID SON-T

Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A	9
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 10 A	14
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Max antal lampor på automatsäkring av B-typ 16 A	–
Nätspänning	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A	14
– EM-drivdon utan kompensationskondensator.	
Max antal ljuskällor på automatsäkring av typ B, 16 A	22
– EM-drivdon med kompensationskondensator.	
Motsvarande effekt (endast LED HID)	SON-T 50W
Kompatibilitet med drivdon	EM

### Temperatur

T-Case max. (nom)	46 °C
-------------------	-------

### Styrenheter och dimring

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

### Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Klar
Material i lampan	Glas
Lampform	Tubular
Nettovikt (styck)	0,250 kg

### Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	C
--------------------------	---

Energisparande produkt	Ja
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	23 kWh
EPREL-registreringsnummer	1077792
CE-märkning	Ja
EU RoHS-kompatibel	Ja
Omgivningstemperatur	–30 till +45 °C

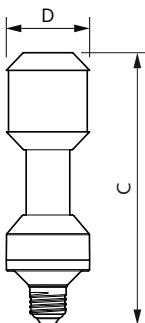
### Användningsförhållanden

Trådlös teknik	Ej tillämpligt
----------------	----------------

### Produktdata

Beställningsproduktnamn	MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27
Fullständigt produktnamn	MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27
Full EOC	871951444889600
Beskrivning av lokal kod	8298290
Beställningsnummer	929003467112
Materialnummer (12NC)	929003467112
Lokal kod	8298290
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514448896
Räknare – antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8719514448902

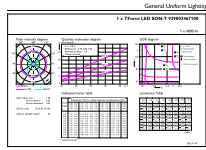
### Måttskiss



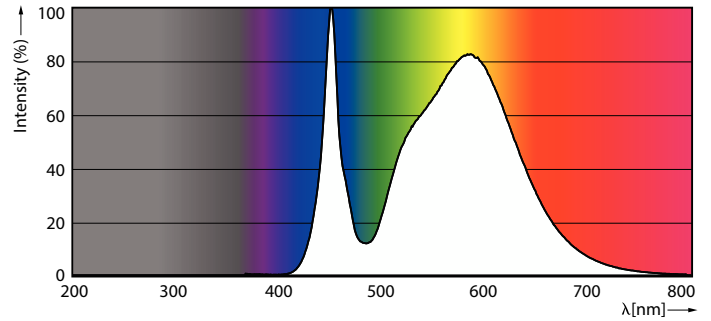
Product	D	C
MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27	61 mm	200 mm

# MASTER - LED HID SON-T

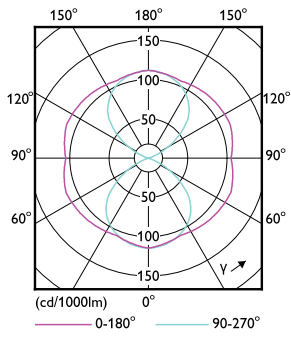
## Fotometriska data



General uniform lighting - MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27



Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27

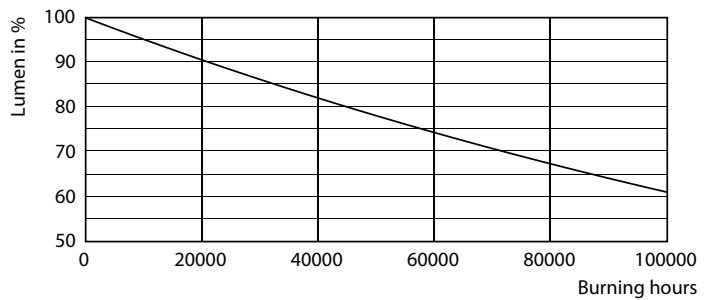


Light Distribution Diagram - MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27

## Livslängd



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27

## MASTER - LED HID SON-T

