

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient



MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27

LED SON-T, Rørformet, Bare strømnettet, 19 W, SON-T 50W, E27, 4000 K, 4000 lm, CRI 70, 50000 time(r)

LED SON-T, Rørformet, Bare strømnettet, 19 W, LED alternative to SON-T 50W, E27, 4000 K, 4000 lm, CRI 70, 50000 time(r), 210 lm/W, EEL A, PF 0.9, Glass, RG1, IP65, SVM 1.6, PstLM 1

Warnings and safety

• Montering skal alltid utføres av en kvalifisert elektriker eller installatør. Bruk installasjonsveiledningen for instruksjoner.

Produktdata

Generell informasjon		Fargebetegnelse	Kaldhvit (CW)
Sokkelbase	E27	Korreleret fargetemperatur (nom.)	4000 K
Nominell levetid	50 000 time(r)	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	210 lm/W
Brytersyklus	50 000	Fargesamsvar	<6
Lighting Technology	LED SON-T	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	70
Referanse for fluksmåling	Sphere	Nominell vedlikeholdsfaktor for lyskildelumen ved utgangen av nominell levetid (nom.)	70 %
Garantiperiode	5 år	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Teknisk belysning		Drift og elektronikk	
Fargekode	740 [CCT of 4000K]	Inngangsfrekvens	50 til 60 Hz
Spredningsvinkel (nom.)	300 grad(er)	Effektforbruk	19 W
Lysytelse	4 000 lm		

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

lyskildestrøm (nom.)	90 mA
Starttid (nom.)	0,5 s
Tiden det tar før lyset er på 60 %	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,9
Spennning (nom.)	220-240 V
Startstrøm ved nettstrøm	22,1
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 10 A – nettstrøm	12
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM ballast uten – kompensasjonskondensator.	
Maks. lampe nr. på MCB B type 10A – EM-forkobling – med kompensasjonskondensator.	
Maks. ant. lyskilder på MCB B type 16 A – nettstrøm	20
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast uten – kompensasjonskondensator.	
Maks. lampe nr. på MCB B type 16A – EM ballast med – kompensasjonskondensator.	
Watt-ekivalent (kun LED HID)	SON-T 50W
Forkoblingskompatibilitet	Bare strømnettet

Temperatur

Maksimal temperatur for innfatningen (nom.)	40,46 °C
---	----------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
------------	-----

Mekanikk og innfatning

Lyspæreoverflate	Matt
Lyspæremateriale	Glass
Lyspæreform	Rørformet
Nettvekt (stykk)	0,105 kg

Godkjenning og bruksområde

Energieffektivitet, klasse	A
Energisparingsprodukt	Ja
Energiforbruk kWh/1000 t	19 kWh
EPREL-registreringsnummeret er:	2096243
CE-merke	Ja
I samsvar med EU RoHS	Ja
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	1,6
For omgivelsestemperaturer mellom	-30 til +45 °C

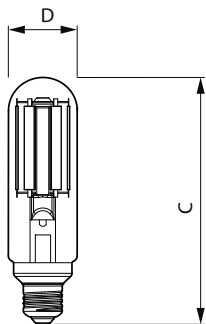
Bruksforhold

Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

Produktdata

Produktnavn for bestilling	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27
Fullstendig produktnavn	MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27
Full EOC	872016937421800
Lokal kodebeskrivelse	3751012
Bestillingskode	929003677232
Materialenr. (12NC)	929003677232
Lokal bestillingskode	3751012
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169374218
SAP-teller – pakker per utvendige	6
EAN/UPC – boks	8720169374225

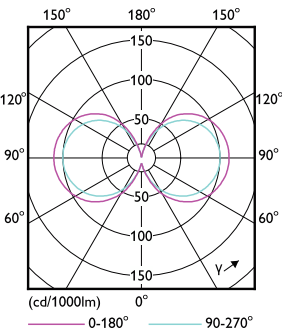
Målskisse



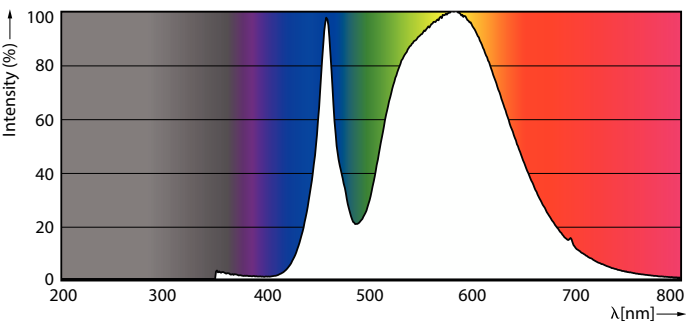
Product	D	C
MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27	47 mm	174 mm

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

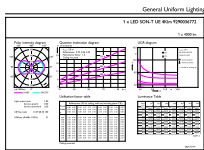
Fotometriske data



Light Distribution Diagram - MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27



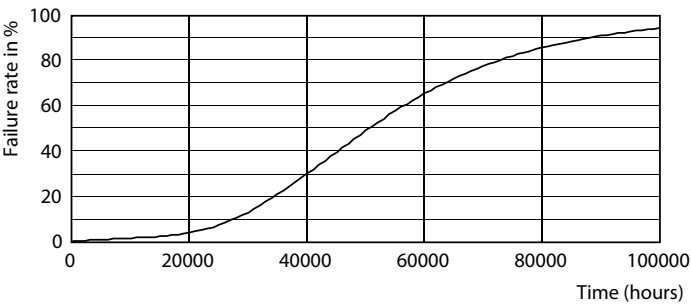
Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27



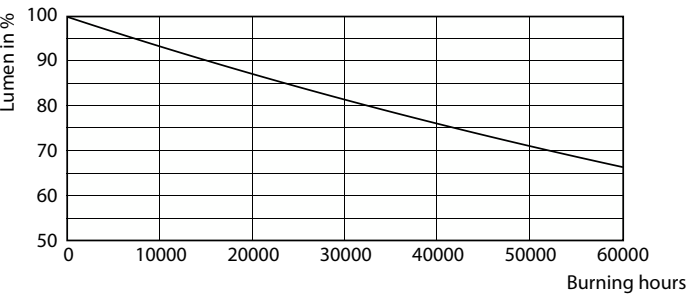
General uniform lighting

General uniform lighting - MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27

Levetid



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T UE M 4Klm 19W 740 E27

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

