



MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40

Philips MASTER - LED HID SON-T Ultra Efficient -lamput tarjoavat helpon ja tehokkaan LED-ratkaisun, jolla voit korvata suurpainepurkauslamput (HID) ja suurpainenatriumlampit (SON). MASTER - LED HID SON-T UE -lampun avulla säästät välittömästi energiaa ja hyödyntää pitkän käyttöiän edut.

Energiakustannukset ovat pienet, joten saat heti säästöjä. Oikeankokoisten lamppujen ja oikean valonjaon ansiosta voit helposti jälkiasentaa MASTER - LED HID SON-T UE -lamppuja nykyisiin SON- ja SON-T-järjestelmiin ja parantaa valon laatua irrottamalla valaisimen liitäntälaitteen ja kytkemällä sen suoraan sähköverkkoon lisäsäästöjen saamiseksi.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Asennus on aina jätettävä pätevän sähköasentajan tai urakoitsijan tehtäväksi. Katso ohjeet asennusoppaasta.

Tuotetiedot

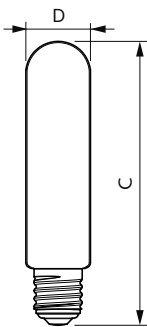
Yleistä tietoa		Valaistuksen tekniset tiedot	
Kanta	E40	Värikoodi	740 [CCT of 4000K]
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia	Keilakulma (nim.)	300 °
Sytytys	50 000	Valovirta	9 000 lm
Lighting Technology	LED	Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere	Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Arvoasteikko	Tehokas	Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	210 lm/W
CE-merkintä	Kyllä	Väriyhtenäisyys	<6
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä	Värintoistoindeksi (CRI)	70
		LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	2
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	42,8 W
Lampun virta (nim.)	188 mA
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	0.5 s
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Jännite (nim.)	220–240 V
Jännite (nim.)	220 V
Kytkevät virtasysäys verkkoon	29
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A - verkkovirta	6
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ilman sytytintä	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 10 A – EM-liitäntälaitte ja sytytin	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A - verkkovirta	9
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ilman sytytintä	-
Lamppujen enimmäismäärä, MCB B, 16 A – EM-liitäntälaitte ja sytytin	-
Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	-30...+45 °C

T-Case, maksimi (nim.)	48,3 °C
Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Mekaaniset tiedot ja runko	
Lampun pinta	Kirkas
Hehkulampun muoto	T52
Merkinnät ja luokitukset	
Energiatohokkuusluokka	A
Energiankulutus kWh/1000 h	43 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1552689
Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40
Koko tuotenimi	MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40
Full EOC	872016924039100
Paikallisen koodin kuvaus	4820177
Tilauuskoodi	929003677602
Tuotekoodi (12NC)	929003677602
Paikallinen koodi	4820177
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8720169240391
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
EAN/UPC – laatikko	8720169240407

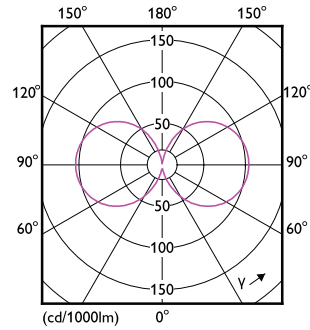
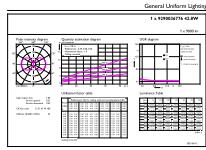
Mittapiirros



Product	D	C
MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40	53 mm	236 mm

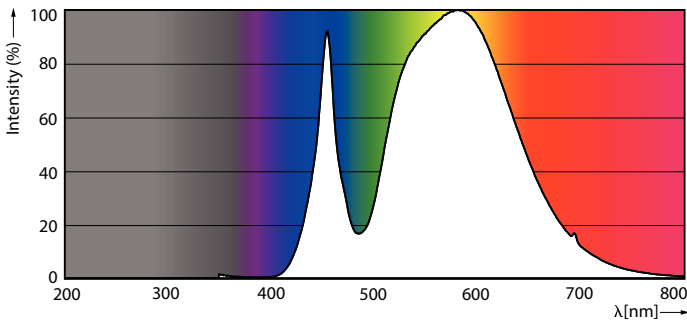
MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

Valonjakotiedot



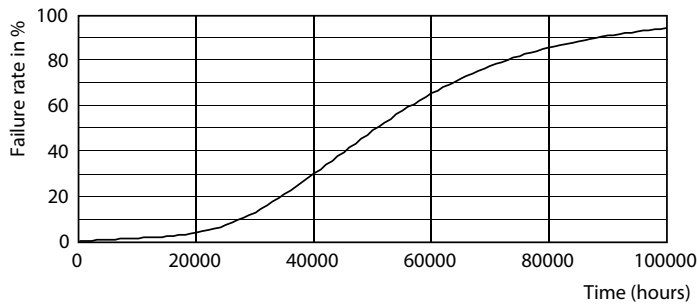
General uniform lighting - MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40

Light Distribution Diagram - MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40

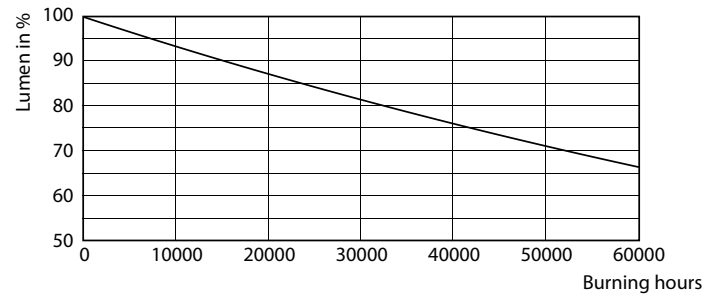


Spectral Power Distribution Colour - MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T UE M 9Klm 42.8W 740 E40

MASTER - LED HID SON-T - Ultra Efficient

