



MASTER - LED HID SON-T



MAS LED SON-T EM 12Klm 65W 740 E40

Philips MASTER LED HID SON-T -lamput tarjoavat helpon ja nopeasti itsensä takaisin maksavan LED-ratkaisun, jolla voit korvata suurpainepurkauslamput (HID) ja suurpainenatriumlamput (SON). MASTER LED HID SON-T-ratkaisujen avulla voit tuoda LED-lamppujen energiatehokkuuden ja pitkän käyttöiän edut suurpainepurkauslamppujen tilalle. Aloituskustannukset ovat pienet, joten saat heti säästöjä. Oikeankokoisten lamppujen ja oikean valonjaon ansiosta voit helposti jälkiasentaa MASTER LED --lamppuja nykyisiin SON- ja SON-T-järjestelmiin ja siten parantaa valon laatua LED-lampuilla valaisimen liitäntälaitetta tai heijastinta vaihtamatta.

Rajoitukset ja turvallisuus

• Katso lisätietoja asennusoppaasta tai pyydä kytkentäkaavio ja ohjeet Philips-valaistuksen myyntiedustajalta.

Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | | Valotehokkuus (nimellinen) (nim.) | |
|------------------------------|----------------------|--|-------------|
| Kanta | E40 [E40] | Valotehokkuus (nimellinen) (nim.) | 184 lm/W |
| Nimelliskäyttöikä | 70 000 tuntia | Väriyhtenäisyys | <6 |
| Sytytys | 50 000 | Värintoistoindeksi (CRI) | 70 |
| Lighting Technology | LED | LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.) | 70 % |
| Vuon mittauksen viitearvo | Sphere | Välkyntäarvo (PstLM) | 1 |
| RoHS-yhteensopiva | Kyllä | Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM) | 2,5 |
| | | Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |
| Valaistuksen tekniset tiedot | | Käyttö- ja sähkö tiedot | |
| Värikoodi | 740 [CCT of 4000K] | Viivatiheys | 50 to 60 Hz |
| Valovirta | 12 000 lm | Syöttötaajuus | 50–60 Hz |
| Värimerkki | Kylmä valkoinen (CW) | Virrankulutus | 65 W |
| Vastaava väriämpötila (nim.) | 4000 K | Vastaa teholtaan | 150 W |

MASTER - LED HID SON-T

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Syttymisaika (nim.) | 0,5 s |
| Lämpenemisaika valotehoon 60 % | 0,5 s |
| Tehokerroin (murtoluku) | 0,9 |
| Jännite (nim.) | 120-240 V |

Käyttölämpötila

| | |
|------------------------|-------------|
| Käyttölämpötila-alue | -40...55 °C |
| T-Case, maksimi (nim.) | 55 °C |

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

| | |
|---------------|----|
| Himmennettävä | Ei |
|---------------|----|

Mekaaniset tiedot ja runko

| | |
|-------------------|---------------|
| Lampun pinta | Kirkas |
| Lampun materiaali | Lasi |
| Hehkulampun muoto | T70 [T 70 mm] |

Merkinnät ja luokitukset

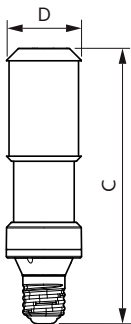
| | |
|------------------------|---|
| Energiatehokkuusluokka | C |
|------------------------|---|

| | |
|----------------------------|---------|
| Energiankulutus kWh/1000 h | 65 kWh |
| EPREL-rekisteröintinumero | 1077808 |

Tuotetiedot

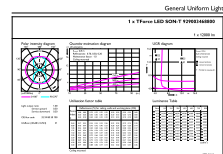
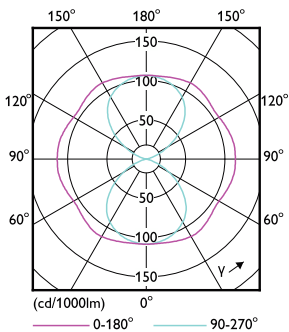
| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Full EOC | 871951444923700 |
| Tilaustuotteen nimi | MAS LED SON-T EM 12Klm 65W 740 E40 |
| Tilauskoodi | 44923700 |
| Paikallinen koodi | 4820171 |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus | 1 |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa | 6 |
| Tuotekoodi (12NC) | 929003468818 |
| Koko tuotenimi | MAS LED SON-T EM 12Klm 65W 740 E40 |
| EAN/UPC – laatikko | 8719514449244 |
| Paikallisen koodin kuvaus | 4820171 |
| EAN/UPC - Product/Case | 8719514449237 |

Mittapiirros



| Product | D | C |
|------------------------------------|-------|--------|
| MAS LED SON-T EM 12Klm 65W 740 E40 | 71 mm | 262 mm |

Valonjakotiedot

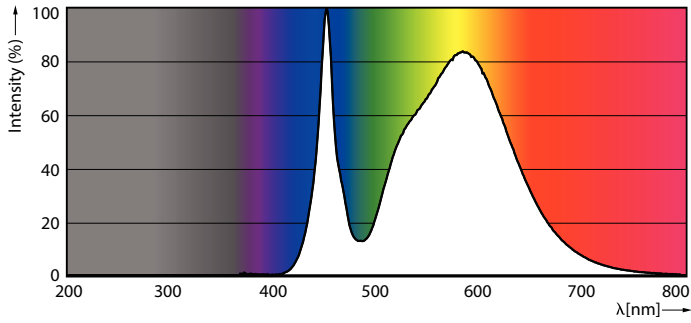


Light Distribution Diagram

General uniform lighting - MAS LED SON-T EM 12Klm 65W 740 E40

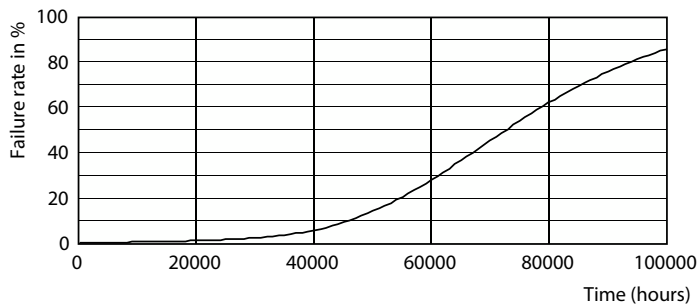
MASTER - LED HID SON-T

Valonjakotiedot

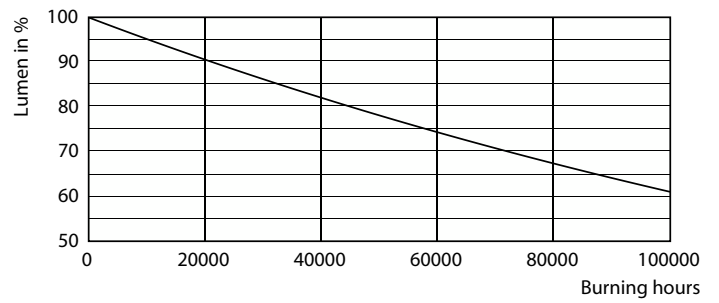


Spectral Power Distribution Colour

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED SON-T EM 12Klm 65W 740 E40



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED SON-T EM 12Klm 65W 740 E40

