



TrueForce LED Public (Road – SON)



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

Philips LED Road -lamput tarjoavat helpon ja nopeasti itsensä takaisin maksavan LED-ratkaisun, jolla voit korvata suurpainepurkauslamput (HID) ja suurpainenatriumlampun (SON). TrueForce-LED-ratkaisujen ansiosta pääset hyötymään energiatehokkuudesta ja pitkän käyttöiän eduista. Alkuinvestointikustannukset ovat matalat, joten saat heti säästöjä. Oikeankokoisten lamppujen ja oikean valonjaon ansiosta voit helposti jälkiasentaa TrueForce LED -lamppuja nykyisiin SON- ja SON-T-järjestelmiin ja siten parantaa valon laatua LED-lampuilla valaisimen liitälaitetta tai heijastinta vaihtamatta.

Rajoitukset ja turvallisuus

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

Tuotetiedot

Yleistä tietoa		Väriyhtenäisyys	
Kanta	E27 [E27]	Värintoistoindeksi (nim.)	<6
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä	LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70
Nimelliskäyttöikä (nim.)	70000 h		70 %
Kytkenäjakso	50000	Käyttö ja sähkö tiedot	
Vuon mittausviite	Sphere	Syöttötaajuus	50 Hz
Taso	MASTER	Power (Rated) (Nom)	23 W
Valon tekniset tiedot		Lampun virta (nim.)	775 mA
Värikoodi	740 [CCT / 4 000 K]	Vastaa teholtaan	50 W
Valovirta (nim.)	4000 lm	Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Värimerkki	Viileä valkea (CW)	Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0,5 s
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K	Tehokerroin (nim.)	-
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	173 lm/W	Jännite (nim.)	48-58 V

TrueForce LED Public (Road – SON)

Lämpötila

T-Ambient (maks.)	55 °C
T-Ambient (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	46 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Kirkas
Lampun materiaali	Glass
Hehkulampun muoto	T60 [T 60 mm]

Hyväksyntä ja käyttökohteet

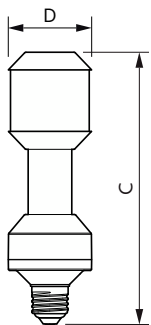
Energiatohokkuusluokka	C
------------------------	---

Energiankulutus kWh/1000 h	23 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1077792

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951444889600
Tilaustuotteen nimi	MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27
EAN/UPC – tuote	8719514448896
Tilauskoodi	44889600
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
SAP-materiaali	929003467112
Net Weight (Piece)	0,250 kg

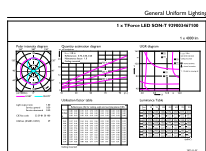
Mittapiirros



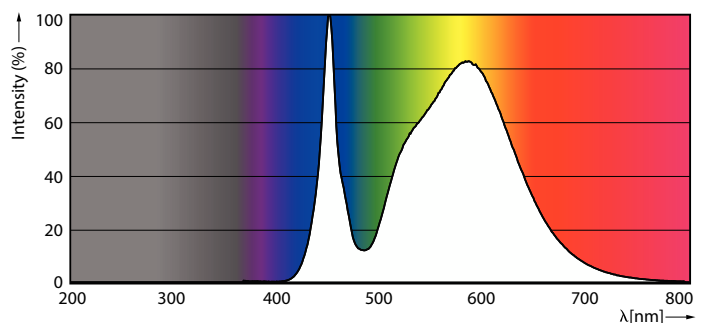
MAS LED SON-T IF 4Klm 23W 740 E27

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

Valonjakotiedot



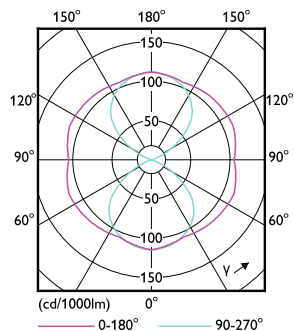
General uniform lighting



Spectral Power Distribution Colour

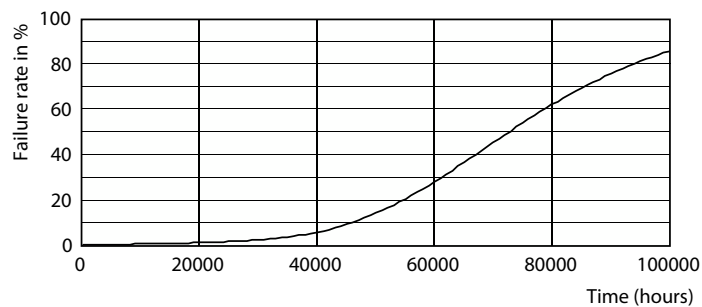
TrueForce LED Public (Road – SON)

Valonjakotiedot

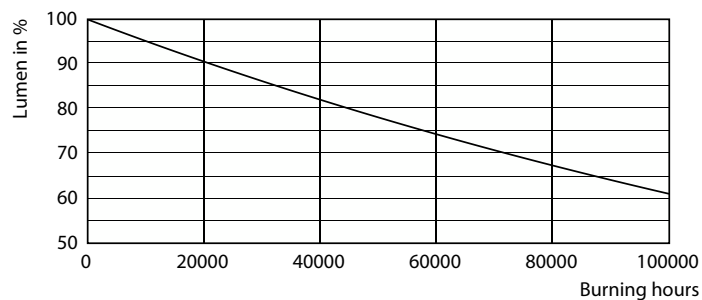


Light Distribution Diagram

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

