



TrueForce LED Public (Road – SON)

MAS LED SON-T IF 5.4Klm 34W 727 E27

Philips LED Road -lamput tarjoavat helpon ja nopeasti itsensä takaisin maksavan LED-ratkaisun, jolla voit korvata suurpainepurkauslamput (HID) ja suurpainenatriumlampit (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]	Väriyhtenäisyys	<6
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä	Värintoistoindeksi (nim.)	70
Nimelliskäyttöikä (nim.)	70000 h	LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Kytkenäjakso	50000	Käyttö ja sähkö tiedot	
Vuon mittausviite	Sphere	Syöttötaajuus	50 Hz
Taso	MASTER	Power (Rated) (Nom)	34 W
Valon tekniset tiedot		Lampun virta (nim.)	965 mA
Värikoodi	727 [CCT / 2 700 K]	Vastaa teholtaan	70 W
Valovirta (nim.)	5400 lm	Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Värimerkki	Lämmin valkea (WW)	Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	0.5 s
Vastaava väriämpötila (nim.)	2700 K	Tehokerroin (nim.)	-
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	158 lm/W	Jännite (nim.)	68-78 V

TrueForce LED Public (Road – SON)

Lämpötila

T-Ambient (maks.)	55 °C
T-Ambient (min.)	-40 °C
T-Case, maksimi (nim.)	59 °C

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

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

Hyväksyntä ja käyttökohteet

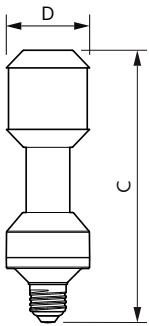
Energiatohokkuusluokka	D
------------------------	---

Energiankulutus kWh/1000 h	34 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1077801

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951444891900
Tilaustuotteen nimi	MAS LED SON-T IF 5.4Klm 34W 727 E27
EAN/UPC – tuote	8719514448919
Tilauskoodi	44891900
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
SAP-materiaali	929003467212
Net Weight (Piece)	0,250 kg

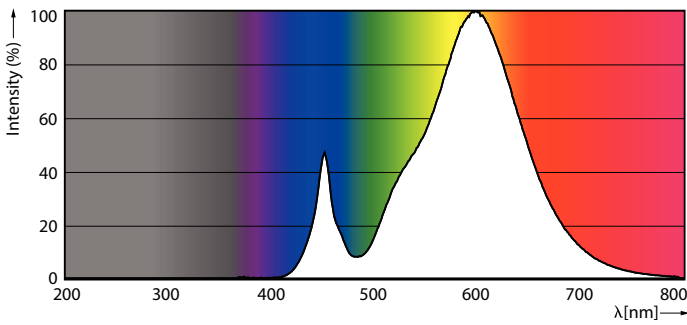
Mittapiirros



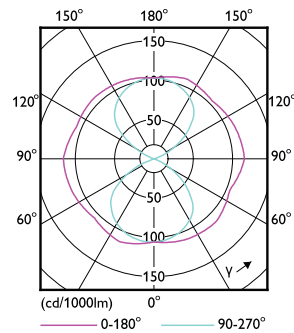
MAS LED SON-T IF 5.4Klm 34W 727 E27

Product	D	C
MAS LED SON-T IF 5.4Klm 34W 727 E27	61 mm	200 mm

Valonjakotiedot



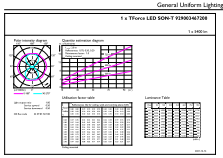
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

TrueForce LED Public (Road – SON)

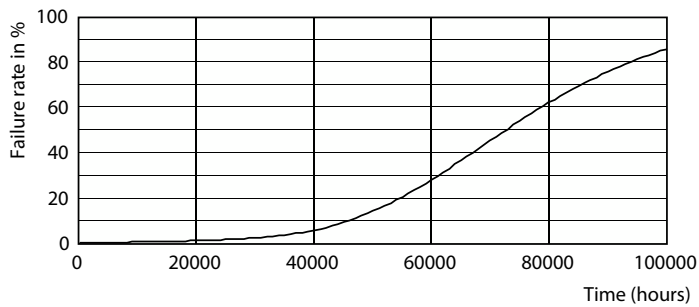
Valonjakotiedot



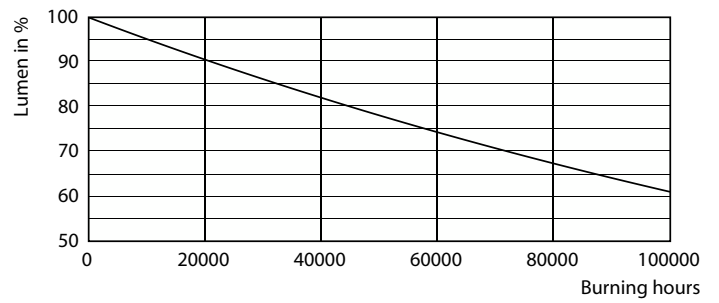
© Philips Lighting B.V. Page 11

General uniform lighting

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

