



TrueForce Core LED Public (Urban/Road – HPL/SON)



MAS LED HPL M 3.8Klm 24W 830 E27 FR G

Philips TrueForce Core LED urban -lamput tarjoavat helpon ja nopeasti itsensä takaisin maksavat lediratkaisun, jolla voit korvata suurpaineipurkauslamppuja. Tuotteiden avulla voit tuoda ledin energiatehokkuuden ja pitkän käyttöiän edut perinteisten suurpaineipurkauslamppujen tilalle. Aloituskustannukset ovat pienet, joten saat säästöjä heti. Oikeankokoisten lamppujen ja oikean valonjaon ansiosta voit jälkiasentaa Philips TrueForce Core LED urban -lamppuja ja ohittaa nykyisen liitäntälaitteen sekä parantaa valaistuksen laatua.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E27 [E27]
EU RoHS -määräysten mukainen	Kyllä
Nimelliskäyttöikä (nim.)	50000 h
Kytkenäjakso	50000
Vuon mittausviite	Sphere
Taso	MASTER
Valon tekniset tiedot	
Värikoodi	830 [CCT / 3 000 K]
Keilakulma (nim.)	300 °
Valovirta (nim.)	3850 lm
Värimerkki	Valkea (WH)
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	160 lm/W

Väriyhtenäisyys	<6
Värintoistoindeksi (nim.)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Käyttö ja sähkö tiedot	
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Power (Rated) (Nom)	24 W
Lampun virta (nim.)	110 mA
Vastaa teholtaan	125 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika 60 %:n valontuottoon (nim.)	45 s
Tehokerroin (nim.)	0.9
Jännite (nim.)	220–240 V

TrueForce Core LED Public (Urban/Road – HPL/SON)

Lämpötila

T-Ambient (maks.)	45 °C
T-Ambient (min.)	-20 °C
T-Case, maksimi (nim.)	55 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun viimeistely	Huurrettu
Lampun materiaali	Glass
Hehkulampun muoto	Putki, yksipäätyinen

Hyväksyntä ja käyttökohteet

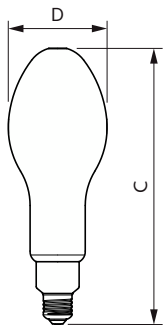
Energiatohokkuusluokka	C
------------------------	---

Energiankulutus kWh/1000 h	24 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1363717

Tuotetiedot

Koko tuotekoodi	871951445197100
Tilaustuotteen nimi	MAS LED HPL M 3.8Klm 24W 830 E27 FR G
EAN/UPC – tuote	8719514451971
Tilauskoodi	45197100
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	6
SAP-materiaali	929003530902
Net Weight (Piece)	0,190 kg

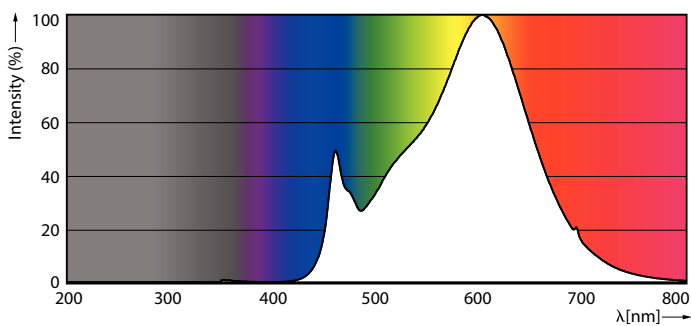
Mittapiirros



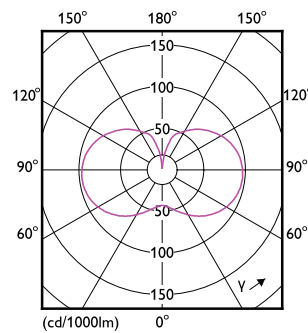
MAS LED HPL M 3.8Klm 24W 830 E27 FR G

Product	D	C
MAS LED HPL M 3.8Klm 24W 830 E27 FR G	91 mm	249 mm

Valonjakotiedot



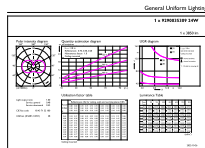
Spectral Power Distribution Colour



Light Distribution Diagram

TrueForce Core LED Public (Urban/Road – HPL/SON)

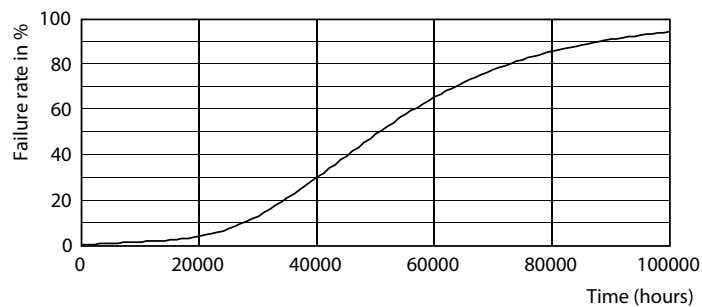
Valonjakotiedot



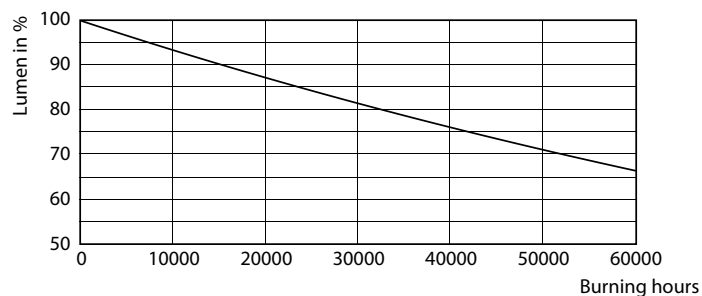
General uniform lighting diagram showing beam spread and illuminance data.

General uniform lighting

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram

