



MASTER - LED HID HPL



MAS LED HPL M 4Klm 24W 840 E27 FR G

Philips Master LED HPL -lamput tarjoavat helpon ja nopeasti itsensä takaisin maksavat LED-ratkaisun, jolla voit korvata suurpainepurkauslamppuja (HID). Tuotteiden avulla voit tuoda ledin energiatehokkuuden ja pitkän käyttöiän edut perinteisten suurpainepurkauslamppujen tilalle. Aloituskustannukset ovat pienet, joten saat säästöjä heti. Oikeankokoisten lamppujen ja oikean valonjaon ansiosta voit jälkiasentaa Master LED HPL urban -lamppuja ja ohittaa nykyisen liitäntälaitteen sekä parantaa valaistuksen laatua.

Rajoitukset ja turvallisuus

• Katso lisätietoja asennusoppaasta tai pyydä kytkentäkaavio ja ohjeet Signifyn myyntiedustajalta.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Kanta	E27 [E27]
Nimelliskäyttöikä	50 000 tuntia
Sytytys	50 000
Lighting Technology	LED
Vuon mittauksen viitearvo	Sphere
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Värikoodi	840 [CCT of 4000K]
Keilakulma (nim.)	300 °
Valovirta	4 000 lm
Värimerkki	Kylmä valkoinen (CW)
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	166 lm/W

Väriyhtenäisyys	<6
Värinsoittoindeksi (CRI)	80
LLMF nimelliskäyttöiän lopussa (nim.)	70 %
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	1,6
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Syöttötaajuus	50–60 Hz
Virrankulutus	24 W
Lampun virta (nim.)	110 mA
Vastaa teholtaan	125 W
Syttymisaika (nim.)	0,5 s
Lämpenemisaika valotehoon 60 %	45 s

MASTER - LED HID HPL

Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Jännite (nim.)	220-240 V

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	-20...45 °C
T-Case, maksimi (nim.)	55 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
---------------	----

Mekaaniset tiedot ja runko

Lampun pinta	Matta
Lampun materiaali	Lasi
Hehkulampun muoto	Putki, yksipäätäinen

Merkinnät ja luokitukset

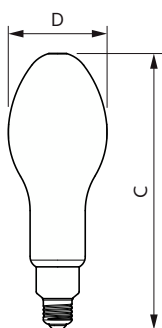
Energiatohokkuusluokka	C
------------------------	---

Energiankulutus kWh/1000 h	24 kWh
EPREL-rekisteröintinumero	1363718

Tuotetiedot

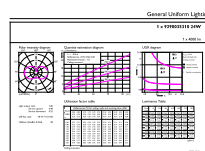
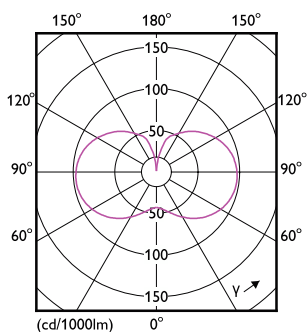
Full EOC	871951445199500
Tilaustuotteen nimi	MAS LED HPL M 4Klm 24W 840 E27 FR G
Tilauskoodi	45199500
Paikallinen koodi	4820151
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	6
Tuotekoodi (12NC)	929003531002
Koko tuotenimi	MAS LED HPL M 4Klm 24W 840 E27 FR G
EAN/UPC – laatikko	8719514452008
Paikallisen koodin kuvaus	4820151
EAN/UPC - Product/Case	8719514451995

Mittapiirros



Product	D	C
MAS LED HPL M 4Klm 24W 840 E27 FR G	91 mm	249 mm

Valonjakotiedot

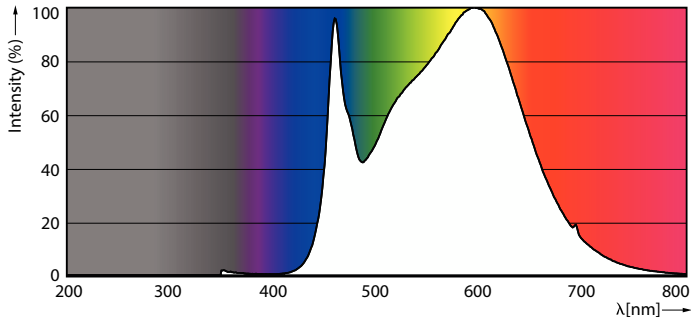


Light Distribution Diagram

General uniform lighting - MAS LED HPL M 4Klm 24W 840 E27 FR G

MASTER - LED HID HPL

Valonjakotiedot



Spectral Power Distribution Colour

Käyttöikä



Life Expectancy Diagram - MAS LED HPL M 4Klm 24W 840 E27 FR G



Lumen Maintenance Diagram - MAS LED HPL M 4Klm 24W 840 E27 FR G

