



MASTER HPI Plus

MASTER HPI Plus 400W/645 BUS E40 1SL

Kvartsilasinen monimetallilamppu opaloidulla ulkokuvulla

Tuotetiedot

• Yleiset ominaisuudet

Järjestelmän kuvaus	Kanta ylös/sis.sytytin
Kanta	E40
Kupu	ED120 [ED 120mm]
Kuvun pinta	Pinnoitettu
Polttoasento	h15 [Riippuva+/-15ast tai kanta ylös(BU)]
5% kuolleisuus	5000 hr
Elinikä 10 % kuoll.	7500 hr
20% kuolleisuus	11000 hr
50% kuolleisuus	20000 hr
LSF EM 2000h nim., 12h jakso	99 %
LSF EM 4000h nim., 12h jakso	96 %
LSF EM 6000h nim., 12h jakso	93 %
LSF EM 8000h nim., 12h jakso	88 %
LSF EM 12000h nim., 12h jakso	76 %
LSF EM 16000h nim., 12h jakso	63 %
LSF EM 20000h nim., 12h jakso	50 %

• Valotekniset ominaisuudet

Värikoodi	645 [CCT of 4500K]
Värintoistoindeksi	65 Ra8
Valon väri (nimitys)	Viileä valkea
Väriämpötila	4500 K
Tekn. väriämpötila	4370 K
Valovirta EM 25°C, nim.	32500 Lm
Nimellisvalotehokkuus EM 25°C	82 Lm/W

LLMF EM 2000h nimellinen	90 %
LLMF EM 4000h nimellinen	82 %
LLMF EM 6000h nimellinen	77 %
LLMF EM 8000h nimellinen	73 %
LLMF EM 12000h nimellinen	68 %
LLMF EM 16000h nimellinen	63 %
LLMF EM 20000h nimellinen	60 %
Värikoordinaatti X	367 -
Värikoordinaatti Y	374 -

• Sähkötekniset ominaisuudet

Lampun nimellisteho	400 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	400.0 W
Lampun teho EM 25°C, nim.	395.0 W
Lamppujännite	125 V
Lamppuvirta EM	3.4 A
Syttymisaika	30 (max) s
Himmennettävissä	Ei
Ratio scotopic/photopic lumens	1.50 -

• Ympäristömerkinnät

Energiatohokkuusmerkintä (EEL)	A+
Elohopeamäärä (Hg)	67 mg

PHILIPS

Energy consumption 434 kWh
kWh/1000h

Vaatimukset valaisinsuunnittelulle

Kannan lämpötila 250 (max) C
Kuvun lämpötila 350 (max) C

Tuotteen mittatiedot

Kokonaispituus C 290 (max) mm
Kuvun halkaisija D 122 (max) mm
Valokeskiö L 142 mm

Tuotetiedot

Tilaukoodi 181114 10

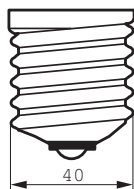
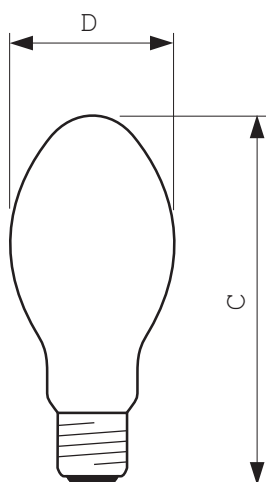
SSTL koodi 4824755
Tuotenimike MASTER HPI Plus 400W/645 BUS E40 1SL
Tilaustuotenimike MASTER HPI Plus 400W/645 BUS E40 1SL/6
Kappaletta laatikossa 1
Pakkauskoko 6
Laatikkoon pakkauskoko 6
Viivakoodi tuotteessa 8711500181114
Viivakoodi pakkauskoko 8711500181121
Logistinen koodi - 928074709891
ILCOS-koodi ME-400/45/2A-H/I-E40-/V
Nettopaino per kpl 0.267 kg

Rajoitukset ja turvallisuus

- Käyttö ainoastaan täysin suljetuissa valaisimissa, myös testattaessa (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)

- Valaisimen tulee kestää lampun mahdollisesta rikkoutumisesta aiheutuvia kuumia kappaleita
- Käyttö suurpaineisille elohopealampuille tarkoitettujen liitäntälaitteiden kanssa

Mittapiirros

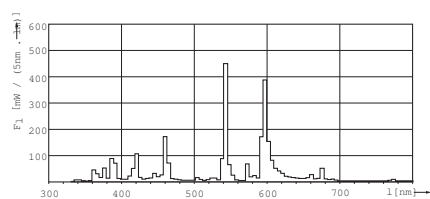


E40

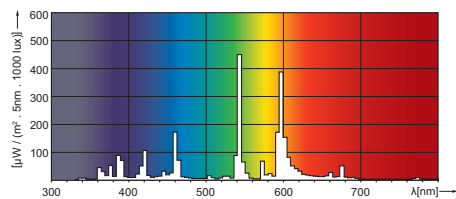
MASTER HPI Plus 400W/645 BUS E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
HPI Plus 400W/645 BUS E40	284	121.5

Valonjakotiedot



HPI Plus 250W & 400W



HPI Plus 250W & 400W



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

www.philips.com/lighting

2013, Lokakuu 4
Oikeudet tietojen muutoksiin
pidätetään.