



MASTER HPI Plus

MASTER HPI Plus 400W/645 BUS E40 1SL

Halogenidové výbojky s hořákem z křemenného skla v opálové vnější baňce

Údaje o produktu

• Obecné informace

Popis systému	Base-Up/integrovaný startér
Patice	E40
Provedení baňky	ED120 [ED 120mm]
Finální úprava baňky	Potažený
Poloha svícení	h15 [Zavěsit +/-15st. paticí vzhůru (BU)]
Životnost při 5% selhání	5000 hr
Životnost při 10% selhání	7500 hr
Životnost při 20% selhání	11000 hr
Životnost při 50% selhání	20000 hr
zř EM 2000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 4000h jm, cyklus 12h	96 %
zř EM 6000h jm, cyklus 12h	93 %
zř EM 8000h jm, cyklus 12h	88 %
zř EM 12000h jm, cyklus 12h	76 %
zř EM 16000h jm, cyklus 12h	63 %
zř EM 20000h jm, cyklus 12h	50 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	645 [CCT of 4500K]
Index podání barev	65 Ra8
Označení barvy světla	Chladná bílá
Teplota chromatičnosti	4500 K

Teplota chromatičnosti	4370 K
Světelný tok EM 25°C jmen	32500 Lm
Měrný výkon jmen.EM 25°C	82 Lm/W
zz EM 2000h jmenovitý	90 %
zz EM 4000h jmenovitý	82 %
zz EM 6000h jmenovitý	77 %
zz EM 8000h jmenovitý	73 %
zz - EM 12000h jmenovitý	68 %
zz EM 16000h jmenovitý	63 %
zz EM 20000h jmenovitý	60 %
Souřadnice chromatičnosti X	367 -
Souřadnice chromatičnosti Y	374 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	400 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	400.0 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	395.0 W
Napětí zdroje	125 V
Proud zdroje EM	3.4 A
Doba zapálení	30 (max) s
Stmívatelný	Ne

PHILIPS

Ratio scotopic/
photopic lumens 1.50 -

• Ekologické údaje

Energetický štítek A+
Obsah rtuti 67 mg
Energy consumption 434 kWh
kWh/1000h

• Požadavky na svítidlo

Přípustná teplota 250 (max) C
závitu
Teplota baňky 350 (max) C

• Rozměry produktu

Celková délka C 290 (max) mm
Rozměry D 122 (max) mm
Délka od světelného 142 mm
středu L

• Produktové informace

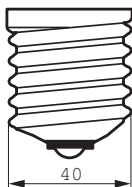
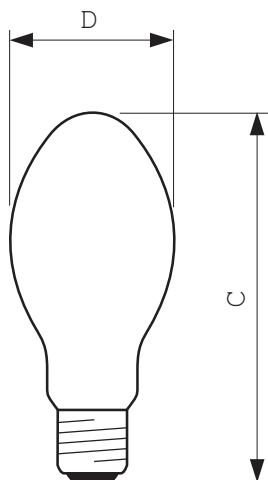
Objednávkové číslo 181114 10
Kód produktu 871150018111410
Název produktu MASTER HPI Plus 400W/645 BUS
E40 1SL
Název objedná-
vého produktu N MASTER HPI Plus 400W/645 BUS
E40 1SL/6
Počet kusu v balení N 1
Balící množství 6
Počet balení v tran-
sportním balení 6
EAN produktu 8711500181114
EAN transportního 8711500181121
balení
eop_12nc 928074709891
ILCOS kód N ME-400/45/2A-H/I-E40-IV
Hmotnost produktu 267.000 gr

Varování a bezpečnost

- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)

- Svítidlo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí
- Použití s předřadníky určenými pro vysokotlaké rtuťové nebo sodíkové výbojky

Rozměrové výkresy

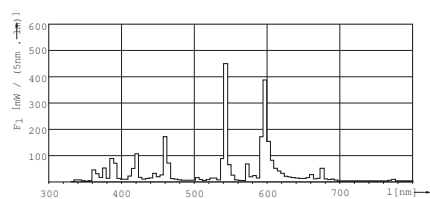


E40

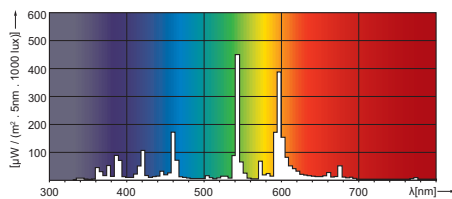
MASTER HPI Plus 400W/645 BUS E40 1SL

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

Fotometrické údaje



HPI Plus 250W & 400W



HPI Plus 250W & 400W



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Všechna práva vyhrazena

Změna specifikací bez upozornění. Ochranné známky jsou vlastnictvím Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) nebo jejich příslušných majitelů.

www.philips.com/lighting

2014, Květen 10
Změna údajů vyhrazena