



SON H

SON H 220W/220 E40 1SL

Vysokotlaké sodíkové výbojky v eliptické opálové vnější baňce - přímá náhrada rtuťových výbojek

Údaje o produktu

• Obecné informace

Popis systému	ne [-]
Patice	E40
Provedení baňky	BD90 [BD 90mm]
Finální úprava baňky	Potažený
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Životnost při 5% selhání	9000 hr
Životnost při 10% selhání	12000 hr
Životnost při 20% selhání	16000 hr
Životnost při 50% selhání	26000 hr
zř EM 2000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 4000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 6000h jm, cyklus 12h	98 %
zř EM 8000h jm, cyklus 12h	96 %
zř EM 12000h jm, cyklus 12h	90 %
zř EM 16000h jm, cyklus 12h	81 %
zř EM 20000h jm, cyklus 12h	69 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	220 [CCT of 2000K]
Index podání barev	25 (max) Ra8
Teplota chromatičnosti	2000 K
Teplota chromatičnosti	2000 K

Světelný tok EM 25°C jmen	19000 Lm
Měrný výkon jmen.EM 25°C	87 Lm/W
Prům. svítivost EM	15 cd/cm ²
zz EM 2000h jmenovitý	98 %
zz EM 4000h jmenovitý	96 %
zz EM 6000h jmenovitý	95 %
zz EM 8000h jmenovitý	93 %
zz - EM 12000h jmenovitý	90 %
zz EM 16000h jmenovitý	87 %
zz EM 20000h jmenovitý	84 %
Souřadnice chromatičnosti X	530 -
Souřadnice chromatičnosti Y	410 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	220 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	220.0 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	218.0 W
Napětí	220 V
Napětí zdroje	120 V
Proud zdroje EM	2.2 A
Doba zapálení	10 (max) s
Doba náběhu 90%	5 (max) min
Strmivatelny	Ne

PHILIPS

Doba znovuzapálení 180 (max) s
Ratio scotopic/
photopic lumens 0.60 -

• Ekologické údaje

Energetický štítek A+
Obsah rtuti 28.6 mg
Energy consumption 240 kWh
kWh/1000h

• Požadavky na svítidlo

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

• Rozměry produktu

Celková délka C 227 (max) mm

Rozměry D 91 (max) mm

• Produktové informace

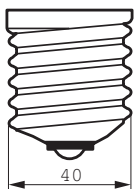
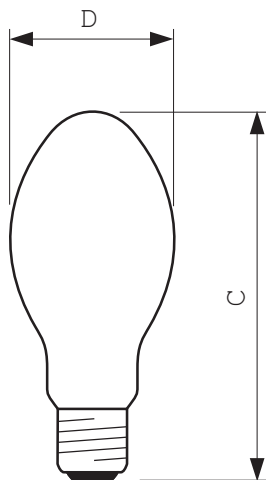
Objednávkové číslo 182074 15
Kód produktu 871150018207415
Název produktu SON H 220W/220 E40 1SL
Název objedná-
vého produktu N SON H 220W/220 E40 1SL/12
Počet kusu v balení N 1
Balicí množství 12
Počet balení v tran-
sportním balení 12
EAN produktu 8711500182074
EAN transportního 8711500182081
balení
eop_12nc 928152409830
ILCOS kód N SEQ-220-H-E40
Hmotnost produktu 0.170 kg

• Pouze pro venkovní použití

Varování a bezpečnost

- Použití s předradníky určenými pro vysokotlaké rtuťové výbojky

Rozměrové výkresy

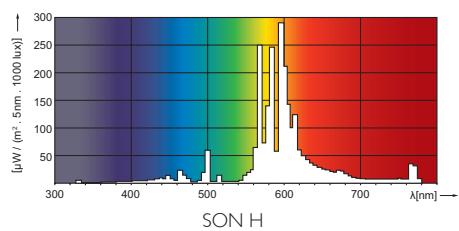


E40

SON H 220W/220 E40 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
SON H 220W/220 E40 220V	227	91

Fotometrické údaje



© 2015 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

2015, Červen 18
Změna údajů vyhrazena