



HPL-N

HPL-N 80W/542 E27 SG 1SL

Vysokotlaké rtuťové výbojky - základní model

Údaje o produktu

• Obecné informace

Patice	E27
Provedení baňky	BF70 [BF 70mm]
Složení baňky	Měkké sklo
Finální úprava baňky	Potažený
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Životnost při 5% selhání	6000 hr
Životnost při 20% selhání	10000 hr
Životnost při 50% selhání	16000 hr
zř EM 2000h jm, cyklus 12h	99 %
zř EM 4000h jm, cyklus 12h	98 %
zř EM 6000h jm, cyklus 12h	95 %
zř EM 8000h jm, cyklus 12h	92 %
zř EM 12000h jm, cyklus 12h	80 %
zř EM 16000h jm, cyklus 12h	68 %
zř EM 20000h jm, cyklus 12h	50 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	542 [CCT of 4200K]
Index podání barev	45 Ra8
Označení barvy světla	Chladná bílá
Teplota chromatičnosti	4200 K
Světelný tok EM 25°C jmen	3600 Lm

Měrný výkon jmen.EM 25°C	44.5 Lm/W
Světelný tok po 2000 hod.	90 %
Světelný tok po 5000 hod.	85 %
zz EM 2000h jmenovitý	92 %
zz EM 4000h jmenovitý	91 %
zz EM 6000h jmenovitý	89 %
zz EM 8000h jmenovitý	88 %
zz - EM 12000h jmenovitý	85 %
zz EM 16000h jmenovitý	80 %
zz EM 20000h jmenovitý	76 %
Souřadnice chromatičnosti X	370 -
Souřadnice chromatičnosti Y	366 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	80 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	80.0 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	80.0 W
Napětí zdroje	115 V
Proud zdroje EM	0.8 A
Stmívatelný	Ne

PHILIPS

• Ekologické údaje

Energetický štítek	B
Obsah rtuti	14.0 mg
Energy consumption kWh/1000h	88 kWh

• Požadavky na svítidlo

Přípustná teplota závitu	200 (max) C
Teplota baňky	350 (max) C

• Rozměry produktu

Celková délka C	155 (max) mm
Rozměry D	71 (max) mm

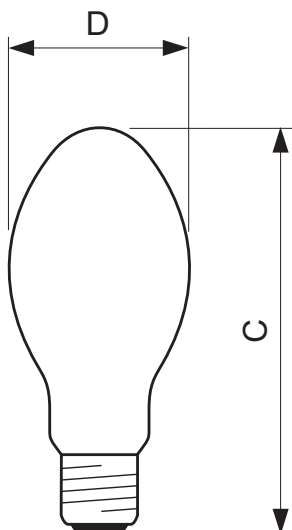
• Produktové informace

Objednávkové číslo	179975 30
Kód produktu	871150017997530
Název produktu	HPL-N 80W/542 E27 SG 1SL
Název objednávaného produktu N	HPL-N 80W/542 E27 SG 1SL/24
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	24
Pocet balení v transportním balení	24
EAN produktu	8711500179975
EAN transportního balení	8711500179982
eop_12nc	928051007360
ILCÖS kód N	QE-80/43/3-H-E27
Hmotnost produktu	0.054 kg

Varování a bezpečnost

- Použití s předřadníky určenými pro vysokotlaké rtuťové výbojky

Rozměrové výkresy



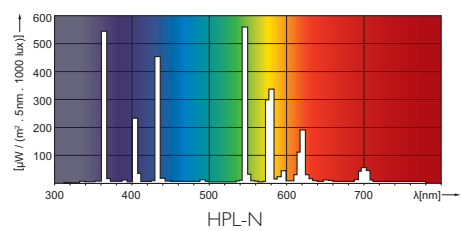
HPL-N 80W/542 E27 SG 1SL

Product	C (Max)	D (Max)
HPL N 80W E27 SG	155	71



E27

Fotometrické údaje



© 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, Březen 31
Změna údajů vyhrazena