



MASTER PL-S 4 Pin

MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT

Zářivky MASTER PL-S jsou účinné kompaktní zářivky s nízkým příkonem, používané typicky pro dekorativní a orientační účely. Původní můstková technologie společnosti Philips zaručuje optimální výkon v každé aplikaci a nabízí více světla a vyšší účinnost než zářivky využívající technologii ohnuté trubice. Čtyřkolíková verze je konstruována pro elektronický předřadník a dodává se včetně zasouvací patice.

Údaje o produktu

• Obecné informace

Patice	2G7
Označení patice	4P [4 kolíky]
Životnost při 10% selhání EM	6500 hr
Život - 10% selhání tepl.start	8000 hr
Život - 10% selhání stud.start	4500 hr
Průměrná životnost EM	10000 hr
Prům. život teplý start EL	13000 hr
Prům. život studený start EL	7000 hr
zř HF tepl. st. 2000h jm,3h	99 %
zř HF tepl. st. 4000h jm,3h	98 %
zř HF tepl. st. 6000h jm,3h	97 %
zř HF tepl. st. 8000h jm,3h	92 %
zř HF tepl. st. 12000h jm,3h	66 %
zř HF tepl. st. 16000h jm,3h	30 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Index podání barev	82 Ra8
Označení barvy světla (text)	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K

Světelný tok EM 25°C jmen	583 Lm
Světelný tok EM 25°C nom	600 Lm
Světelný tok EL 25°C jmen	583 Lm
Světelný tok EL 25°C nom	600 Lm
Měrný výkon jmen.EM 25°C	73 Lm/W
zz HF 2000h jmenovitý	95 %
zz HF 4000h jmenovitý	92 %
zz HF 6000h jmenovitý	90 %
zz HF 8000h jmenovitý	88 %
zz HF 12000h jmenovitý	86 %
Teplota okolí	28 C
Souřadnice chromatičnosti X	435 -
Souřadnice chromatičnosti Y	401 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	9 W
Příkon zdroje EM 25°C, nom	9 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	8.6 W
Příkon zdroje EL 25°C, jmen	8.0 W
Příkon zdroje EL 25°C, nom	9 W



MASTER PL-S 4 Pin

Napětí zdroje EM 25°C	60 V
Napětí zdroje EL 25°C	60 V
Proud zdroje EM 25°C	0.170 A
Proud zdroje EL 25°C	0.170 A
Stmívatelný	Ano

• Ekologické údaje

Energetický štítek	A
Obsah rtuti	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	9 kWh

• Rozměry produktu

Délka trubice A	128 (max) mm
Délka vložky B	145 (max) mm
Celková délka C	151.1 (max) mm

Rozměry D	28 (max) mm
Rozměry D1	13 (max) mm

• Produktové informace

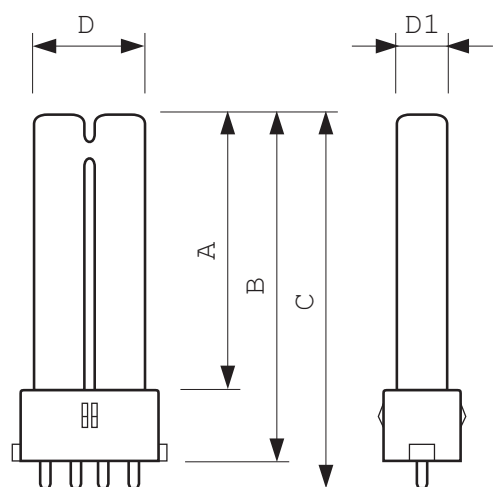
Objednávkové číslo	260932 70
Kód produktu	871150026093270
Název produktu	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT
Název objednávaného produktu N	MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT/5X10BOX
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	5X10CC
Pocet balení v transportním balení	50
EAN produktu	8711500260932
eop_ean2	8711500260949
EAN transportního balení	8711500260956
eop_12nc	927936283011
ILCOS kód N	FSD-9/30/1B-E-2G7
Hmotnost produktu	30.000 gr

Varování a bezpečnost

- Technické a elektrické charakteristiky světelných zdrojů jsou ovlivněny provozními podmínkami, např. okolní teplotou, provozní polohou a použitím předřadníků HF

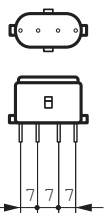
- Při častém přepínání a nedostatečně přehřátých elektrodách dochází ke zkrácení životnosti světelných zdrojů

Rozměrové výkresy



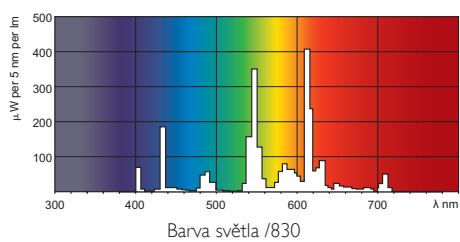
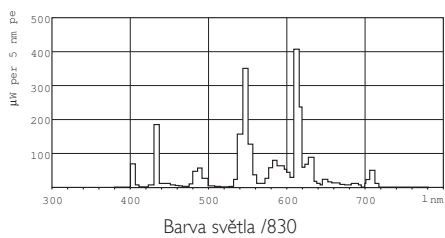
MASTER PL-S 9W/830/4P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-S 9W/830/4P LM	128	145	151.1	28	13



2G7

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, Leden 11
Změna údajů vyhrazena