



MASTER PL-C 4 Pin

MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT

Zářivky MASTER PL-C jsou účinné kompaktní zářivky se středním příkonem, používané typicky jako celkové osvětlení v obchodech, pohostinství a v kancelářích. 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 HF s integrovaným přehříváním.

Údaje o produktu

• Obecné informace

Patice	G24q-1
Označení patice	4P [4 kolíky]
Život - 10% selhání tepl.start	8000 hr
Prům. život teplý start EL	13000 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	90 %
zř HF tepl. st. 12000h jm,3h	60 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Index podání barev	83 Ra8
Označení barvy světla	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Světelný tok EM 25°C jmen	600 Lm
Světelný tok EM 25°C nom	600 Lm
Světelný tok EL 25°C jmen	600 Lm
Světelný tok EL 25°C nom	600 Lm
Měrný výkon jmen.EM 25°C	63 Lm/W
Měrný výkon jmen.HF 25°C	63 Lm/W

zz HF 2000h jmenovitý	92 %
zz HF 4000h jmenovitý	88 %
zz HF 6000h jmenovitý	86 %
zz HF 8000h jmenovitý	84 %
zz HF 12000h jmenovitý	81 %
Teplota okolí	28 C
Souřadnice chromatičnosti X	440 -
Souřadnice chromatičnosti Y	403 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	10 W
Příkon zdroje EM 25°C, jmen	10.0 W
Příkon zdroje EL 25°C, jmen	9.5 W
Příkon zdroje EL 25°C, nom	10 W
Napětí zdroje EM 25°C	63 V
Napětí zdroje EL 25°C	51 V
Proud zdroje EM 25°C	0.190 A
Proud zdroje EL 25°C	0.190 A
Stmívatelný	Ano



MASTER PL-C 4 Pin

• Ekologické údaje

Energetický štítek	A
Obsah rtuti	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	11 kWh

• Rozměry produktu

Délka trubice A	75.7 (max) mm
Délka vložky B	94.0 (max) mm
Celková délka C	108.9 (max) mm
Rozměry D	27.1 (max) mm
Rozměry D1	27.1 (max) mm

• Produktové informace

Objednávkové číslo 623294 70

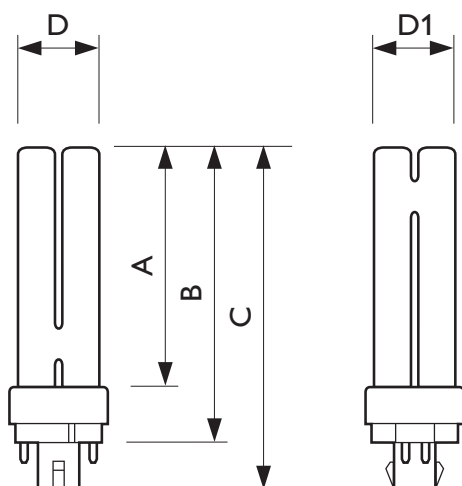
Kód produktu	871150062329470
Název produktu	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT
Název objednávacího produktu N	MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT/5X10CC
Pocet kusu v balení N	1
Balící množství	5X10CC
Pocet balení v transportním balení	50
EAN produktu	8711500623294
eop_ean2	8711500624055
EAN transportního balení	8711500711021
eop_12nc	927907083040
ILCOS kód N	FSQ-10/30/1B-E-G24q=1
Hmotnost produktu	41.400 gr

Varování a bezpečnost

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

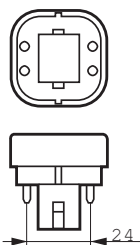
- Při častém přepínání a nedostatečně předehřátých elektrodách dochází ke zkrácení životnosti světelných zdrojů

Rozměrové výkresy



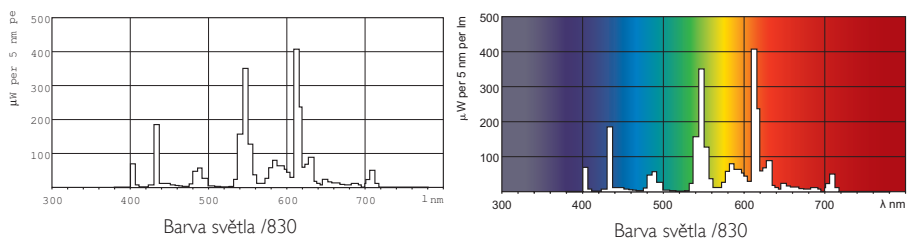
MASTER PL-C 10W/830/4P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)	D1 (Max)
PL-C 10W/830/4P	75.7	94.0	108.9	27.1	27.1



G24q-1

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, Červen 19
Změna údajů vyhrazena