



MASTER PL-T TOP 4 Pin

MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT

Zářivky MASTER PL-T TOP jsou účinné kompaktní zářivky používané typicky pro celkové osvětlení v obchodech, pohostinství a v kancelářích, kde je kladen požadavek na vyšší úroveň osvětlení. Technologie amalgámu společnosti Philips zaručuje optimální výkon v širokém teplotním rozmezí použití a nabízí výrazně vyšší světelný tok a účinnost. Čtyřkolíková verze je konstruována pro elektronický předřadník.

Údaje o produktu

• Obecné informace

Patice	GX24q-4
Označení patice	4P [4 kolíky]
Život - 10% selhání tepl.start	8000 hr
Život - 10% selhání stud.start	4500 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	90 %
zř HF tepl. st. 12000h jm,3h	60 %

• Světelná charakteristika

Kód barvy	827 [CCT of 2700K]
Index podání barev	82 Ra8
Označení barvy světla	Žárovkové světlo
Teplota chromatičnosti	2700 K
Světelný tok EL 25°C jmen	3050 Lm
Světelný tok EL 25°C nom	3200 Lm
Měrný výkon jmen.HF 25°C	80 (min) Lm/W
zz HF 2000h jmenovitý	92 %

zz HF 4000h jmenovitý	88 %
zz HF 6000h jmenovitý	85 %
zz HF 8000h jmenovitý	84 %
zz HF 12000h jmenovitý	81 %
Teplota okolí	28 C
Souřadnice chromatičnosti X	455 -
Souřadnice chromatičnosti Y	417 -

• Elektrické údaje

Příkon zdroje	42 W
Příkon zdroje EL 25°C, jmen	38.0 W
Příkon zdroje EL 25°C, nom	42 W
Napětí zdroje EL 25°C	124 V
Proud zdroje EL 25°C	0.320 A
Stmívatelný	Ano

• Ekologické údaje

Energetický štítek	A
Obsah rtuti	1.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	42 kWh

• Spínací cyklus

Kalibrační proud	0.320 A
------------------	---------



MASTER PL-T TOP 4 Pin

Jmenovité napětí HF generátoru 270 V
Rezistor 420 ohm

• Rozměry produktu

Délka trubice A 120.7 (max) mm
Délka vložky B 145.0 (max) mm
Celková délka C 160.7 (max) mm
Rozměry D 41 (max) mm

• Produktové informace

Objednávkové číslo 272089 70
Kód produktu 871150027208970

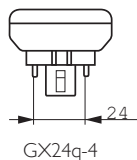
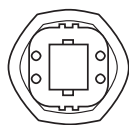
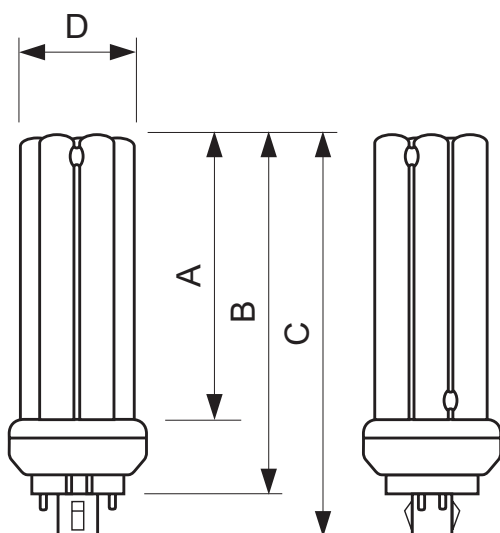
Název produktu MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT
Název objednávaného produktu N MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT/5X10CC
Počet kusu v balení N 1
Balicí množství 5X10CC
Počet balení v transportním balení 50
EAN produktu 8711500272089
eop_ean2 8711500272096
EAN transportního balení 8711500560155
eop_12nc 927912282769
ILCOS kód N FSMH-42/27/1B-L/P-GX24q=4
Hmotnost produktu 83.000 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 spínání a nedostatečně přehřátých elektrodách dochází ke zkrácení životnosti světelných zdrojů

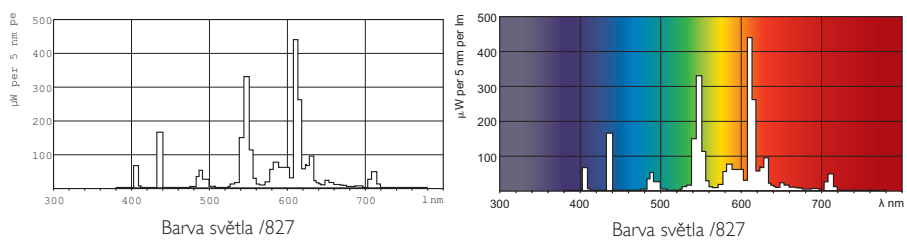
Rozměrové výkresy



MASTER PL-T TOP 42W/827/4P 1CT

Product	A (Max)	B (Max)	C (Max)	D (Max)
PL-T TOP 42W/827/4P A	120.7	145.0	160.7	41

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, Červenec 15
Změna údajů vyhrazena