

MASTERColour CDM-Tm Mini

MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 KIT

Miniaturní keramická jednopaticová halogenidová výbojka s velmi vysokou účinností poskytující zářivé bílé světlo

Údaje o produktu

• Obecné informace

Patice	PGJ5
Provedení baňky	T-3 1/2
Finální úprava baňky	Čirá
Poloha svícení	Univerzální [Univerzální]
Životnost při 5% selhání	9000 hr
Životnost při 10% selhání	10000 hr
Životnost při 20% selhání	11000 hr
Životnost při 50% selhání	12000 hr

• Světelná charakteristika

Kód barvy	830 [CCT of 3000K]
Index podání barev	84 (min), 87 (nom) Ra8
Označení barvy světla	Teplá bílá
Teplota chromatičnosti	3000 K
Teplota chromatičnosti	2975 K
Světelný tok zdroje EL	1650 Lm
Měrný výkon zdroje EL	75 Lm/W
Zachování svět.toku 1000h	80 %
Světelný tok po 2000 hod.	75 %
Světelný tok po 5000 hod.	65 %
Světelný tok po 10000 hod.	60 %
Design Mean Lumens EL	1100 Lm
Souřadnice chromatičnosti X	0.433 -
Souřadnice chromatičnosti Y	0.392 -

• Elektrické údaje

Výkon systému EL	24 W
Příkon zdroje	20 W
Příkon zdroje EL 25°C, jmen	22.0 W
Příkon zdroje EL 25°C, nom	20.0 W
Napětí zdroje	100 V
Proud zdroje s el předřadníkem	0.220 A
Doba zapálení	30 (max) s
Doba náběhu 90%	3 (max) min
Doba znovuzapálení	15 (max) min
Stmívatelný	Ne

• Ekologické údaje

Energetický štítek	A+
Obsah rtuti	2.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	24 kWh

• UV vyzařovací charakteristika

Činitel stárnutí PET (NIOSH)	0.5 (max) - 8 (min) h500lx

• Požadavky na svítidlo

Přípustná teplota závitu	250 (max) C

asimpleswitch.com

PHILIPS

MASTERColour CDM-Tm Mini

Teplota baňky	380 (max) C

- Rozměry produktu

Celková délka C	55 (max) mm
Rozměry D	11.2 (max) mm
Délka od světelného středu L	32 (min), 32.6 (nom), 33.1 (max) mm
Délka oblouku O	3 mm
Délka od světelného středu L	1.28 in
Celková délka C	2.5 (max) in
Rozměry D	0.44 in

- Produktové informace

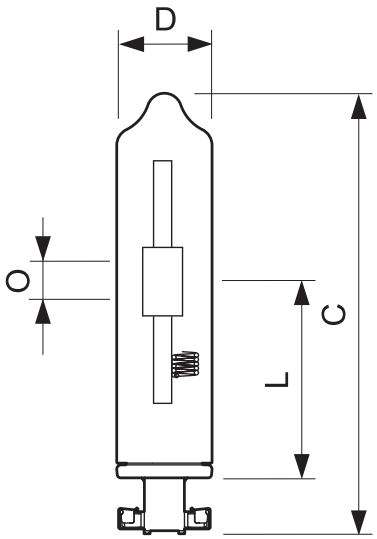
Objednávkové číslo	207661 15

Kód produktu	871150020766115
Název produktu	MasterColor CDM-TM 20W/830 PGJ5 1SYS
Název objednávaného produktu N	MMC LAMPKIT CDM-TM 20W/830
Pocet kusu v balení N	1
Balicí množství	12
Pocet balení v transportním balení	12
EAN produktu	8711500207661
EAN transportního balení	8711500207579
eop_12nc	914499996230
ILCOS kód N	MC-20/30/1B-H-PGJ5
Hmotnost produktu	0.013 kg

Varování a bezpečnost

- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Svítidlo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí
- Používejte pouze s elektronickými předřadníky
- Předřadníky musí obsahovat ochranu až do konce životnosti (IEC□61167, IEC□62035)
- Pro světelné zdroje 20W PGJ5 používejte pouze elektronické předřadníky Philips HID PV mini PGJ5 22W
- Pro světelné zdroje 35W PGJ5 používejte pouze elektronické předřadníky Philips HID PV mini 35W

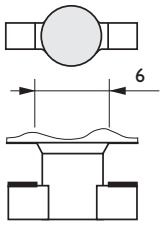
Rozměrové výkresy



MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 KIT

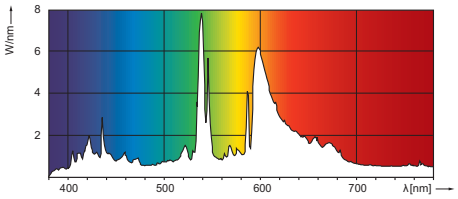
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-Tm 20W/830 Lamp Kit	55	11.2	32	32.6	33.1	-	3	-

Rozměrové výkresy



PGJ5

Fotometrické údaje



MASTERColour CDM-Tm Mini /830 & /930

© 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