



MASTERColour CDM-Tm Mini

MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT

Mini, egyvégén fejelt, magas hatásfokú fémhalogén lámpa, amely ragyogó fehér fényt ad

Termék adatok

• Általános tulajdonságok

Fej	PGJ5
Izzó	T3.5
Izzó bevonata	Átlátszó
Égetési helyzet	any [Tetszőleges]
5%-os meghibásodás élettartama	9000 hr
10% meghibásodás élettartam	10000 hr
20%-os meghibásodás élettartam	11000 hr
Élettartam 50% meghibásodásnál	12000 hr

• Fénytechnikai paraméterek

Színkód	830 [CCT of 3000K]
Színvisszaadási index	82 (min), 85 (nom) Ra8
Színleírás	meleg fehér
Színhőmérséklet	3000 K
Színhőmérséklet meghatározás	3020 K
Lámpa fényáram, elektronikus	1650 Lm
Lámpa fényhasznosítás EL	75 Lm/W
Fényáram avulás 1000 óránál	80 %
Fényáram avulás 2000 óránál	75 %
Fényáram avulás 5000 óránál	65 %
Fényáram avulás 10000 óránál	60 %
Tervezett fényáram EL	1100 Lm

Kromatikus koordinátaérték X	0.432 -
Kromatikus koordinátaérték Y	0.396 -

• Elektromos adatok

Rendszer teljesítmény EL	24 W
Fényforrás teljesítmény	20 W
Fényforrás teljesítmény EL 25°	22.0 W
Fényforrás teljesítmény EL 25°	20.0 W
Lámpafeszültség	100 V
Lámpa áram EL	0.220 A
Gyújtási időtartam	30 (max) s
Felfutási idő 90%	3 (max) min
Újragyújtási idő (perc)	15 (max) min
Szabályozható	srsz

• Környezetvédelmi adatok

Energiahasznosítás index (EEL)	A+
Higanytartalom	2.4 mg
Energy consumption kWh/1000h	24 kWh

• UV-karakterisztika

Károsodási tényező PET (NIOOSH)	0.51 - 8 (min) h500lx
---------------------------------	--------------------------



MASTERColour CDM-Tm Mini

• Lámpatest kialakítási követelmények

Fej hőmérséklet	250 (max) C
Burahőmérséklet	380 (max) C

• Termék méretek

Teljes hossz C	52 (max) mm
Átmérő D	11.2 (max) mm
Light Center Length L	22.3 (min), 22.6 (nom), 22.9 (max) mm
Ívhossz O	3 mm
Light Center Length L [inch]	0.87 in
Teljes hossz C (inch)	1.75 (max) in
Átmérő D (inch)	0.44 in

• Termék adatok

Rendelési kód	207517 15
---------------	-----------

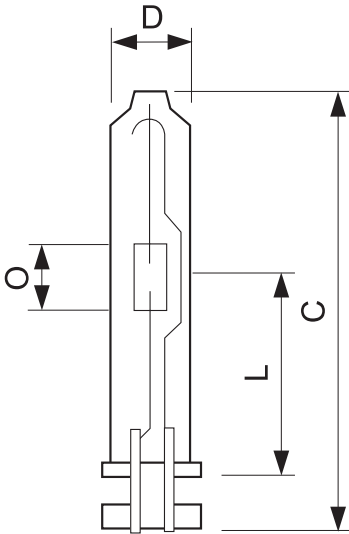
Termékkód	871150020751715
Termék név	MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT
Rendelési terméknév	MASTERC CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT/12
Darabok per csomagban	1
Csomagolási mennyiség csomag per gyujto	12
Vonalkód a terméken	8711500207517
Vonalkód a gyujto-csomagoláson	8711500207524
Logisztikai kód(ok)	928087905130
-12NC	
ILCOS kód	MT/UB-20/830-H-PGJ5-11.2/52
Nettó darabsúly	0.005 kg

Figyelmeztetések és biztonság

- Csak teljesen zárt lámpatestben használja még tesztelés során is (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- A lámpatestnek biztosítani kell egy esetleges törés esetén a szilánkok felfogását
- Csak elektronikus előtéttel használja

- Az előtétnek élettartam végi védelemmel kell rendelkeznie (IEC61167, IEC 62035)
- A 20W PGJ5 lámpát csak a Philips HID PV mini PGJ5 22W elektronikus előtéttel szabad használni.
- A 35W PGJ5 lámpát csak a Philips HID PV mini 35W elektronikus előtéttel szabad használni.

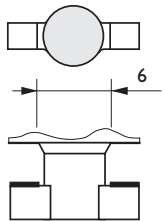
Méretezett rajza



MASTERColour CDM-Tm Mini 20W/830 PGJ5 1CT

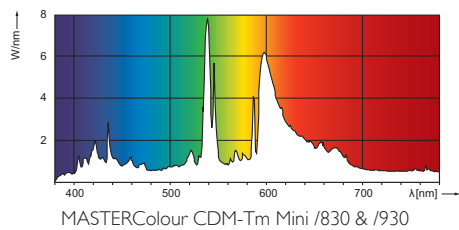
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-Tm 20W/830 PGJ5	52	11.2	22.3	22.6	22.9	-	3	-

Méretezett rajza



PGJ5

Fotometriai adatok



© 2013 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Minden jog fenntartva.

A műszaki adatok előzetes figyelmeztetés nélkül változhatnak. Minden védjegy a Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) céget, vagy az illető jogtulajdonost illeti.

www.philips.com/lighting

2013, Október 12
az adatok változhatnak