



MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT

Jednostronna ceramiczna metalohalogenkowa lampa wyładowcza o bardzo wysokiej sprawności i długiej trwałości użytkowej, emitująca wyraźne, soczyste, białe światło o dużej wierności oddawania barw

Danych wyrobów

• Charakterystyki ogólne

Trzonek	G12
Kształt bańki	T19 [T 19mm]
Wykończenie bańki	Przezroczysta
Pozycja pracy	Uniwersalna [Any or Universal (U)]
Trwałość 5% EL	8000 hr
Trwałość 10% EL	10000 hr
Trwałość 20% EL	12000 hr
Trwałość 50% EL	15000 hr

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	930 [CCT of 3000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	88 (min), 91 (nom) Ra8
Opis barwy (tekst)	Ciepłobiała
Temp. barwowa	3000 K
Techniczna temperatura barwowa	3000 K
Str. św. lampy EL	11000 Lm
Skut. św. lampy EL	110 Lm/W
Wsp. utrzym. str. św. EL2000h	95 %
Wsp. utrzym. str. św. EL5000h	88 %
Wsp. utrzym. str. św. EL10000h	83 %
Wsp. utrzym. str. św. EL12000h	80 %
Średni str. św. EL	9700 Lm
Współrzędna chromatyczności X	0.432 -
Współrzędna chromatyczności Y	0.399 -

• Charakterystyki elektryczne

Moc układu EL	109 W
Moc lampy	100 W
Moc lampy EL	100 W
Napięcie lampy	88 V
Prąd lampy EL	1.140 A
Czas zapłonu	30 (max) s
Czas osiągnięcia 90% str. św.	3 (max) min
Czas ponownego zapłonu [min]	15 (max) min
Przyciemnianie	Nie

• Ochrona środowiska

Zawartość rtęci (Hg)	10.1 mg
----------------------	---------

• Charakterystyki UV

Wskaźnik uszkodzeń	0.2 -
--------------------	-------

• Wymagania dot. oprav oświetleniowych

Temp. trzonka	250 (max) C
Temp. Spłaszczka	350 (max) C
Temp. bańki	550 (max) C

• Wymiary produktu

Długość odniesieniowa A	96 (max) mm
Długość całkowita C	110 (max) mm
Średnica D	20 (max) mm
Długość śr. świetlnego L	55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Długość łuku O	8.5 mm

MASTERColour CDM-T Elite

Długość śr. świetlnego L [cale]	2.16 (min), 2.20 (nom), 2.24 (max) in
Długość całkowita C [cale]	4.34375 (max) in
Średnica D [cale]	0.79 (max) in

Dane produktu

Kod zamówienia	871692 00
Kod produktu	872790087169200
Nazwa produktu	MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERC CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT/12

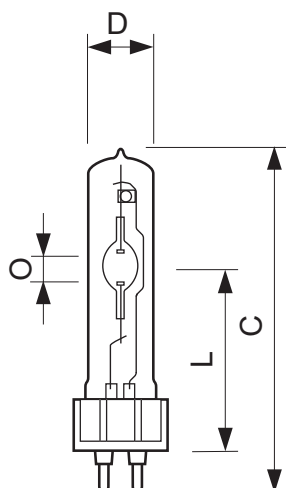
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8727900871692
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8727900871708
Kod logistyczny - 12NC	928183205125
Kod ILCOS	MT-100/30/1A-H-G12
Waga netto 1 szt.	0.030 kg

Warnings and safety

- Używać tylko w całkowicie zabudowanych oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- Konstrukcja oprawy musi umożliwiać zatrzymanie gorących elementów w razie pęknięcia lampy

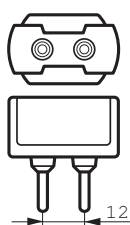
- Lampy mogą współpracować z elektronicznym lub elektromagnetycznym osprzętem sterującym
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)

Rysunki techniczne



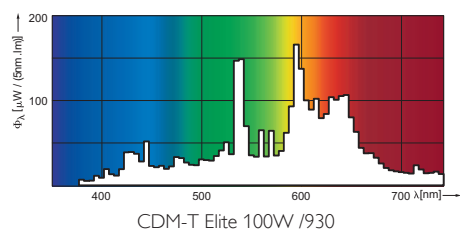
MASTERColour CDM-T Elite 100W/930 G12 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T ACCENT 100W/930 G12	110	20	55	56	57	8.5



G12

Dane fotometryczne



© 2013 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips Electronics N.V. lub odpowiednich podmiotów.

www.philips.com/lighting

2013, Styczeń 20
Dane wkrótce ulegną zmianie