



MASTERColour CDM-TC Fresh

MASTERColour CDM-TC Fresh 70W/740 G8.5

Single-ended, high-efficiency Ceramic Metal Halide discharge lamp with special color enhancement properties

Danych wyrobów

• Charakterystyki ogólne

Trzonek	G8.5
Kształt bańki	T14 [T 14 mm]
Wykończenie bańki	Przezroczysta
Pozycja pracy	Uniwersalna [Any or Universal (U)]
Trwałość 5% EL	9000 hr
Trwałość 10% EL	10000 hr
Trwałość 20% EL	12000 hr
Trwałość 50% EL	15000 hr

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	740 [CCT of 4000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	67 (min), 70 (nom) Ra8
Opis barwy (tekst)	Chłodnobiała
Temp. barwowa	3900 K
Techniczna temperatura barwowa	3900 K
Str. św. lampy EL	6000 Lm
Skut. św. lampy EL	82 Lm/W
Wsp. utrzym. str. św. EL2000h	92 %
Wsp. utrzym. str. św. EL12000h	79 %
Średni str. św. EL	6000 Lm
Współrzędna chromatyczności X	0.386 -
Współrzędna chromatyczności Y	0.385 -

• Charakterystyki elektryczne

Moc układu EL	80 W
Moc lampy	70 W
Moc lampy EL	73 W
Napięcie lampy	83 V

Prąd lampy EL	0.875 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)	6 mg
----------------------	------

• Charakterystyki UV

Wskaźnik uszkodzeń PET (NIOSH)	0.3 (nom), 0.4 (max) - 8 (min), 30 (nom) h500lx
--------------------------------	---

• Wymagania dot. opraw oświetleniowych

Temp. spłaszczająca	300 (max) °C
Temp. bańki	550 (max) °C

• Wymiary produktu

Długość całkowita C	85 (max) mm
Średnica D	15 (max) mm
Długość śr. świetlnego L	51 (min), 52 (nom), 53 (max) mm
Długość łuku O	7.15 mm
Długość śr. świetlnego L [cale]	2 (min), 2.45 (nom), 2.9 (max) in
Długość całkowita C [cale]	3.3 (max) in
Średnica D [cale]	0.6 (max) in

PHILIPS

sense and simplicity

Dane produktu

Kod zamówienia	163299 00
Kod produktu	871829116329900
Nazwa produktu	MASTERColour CDM-TC Fresh 70W/740 G8.5
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-TC Fresh 70W/740 G8.5
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12

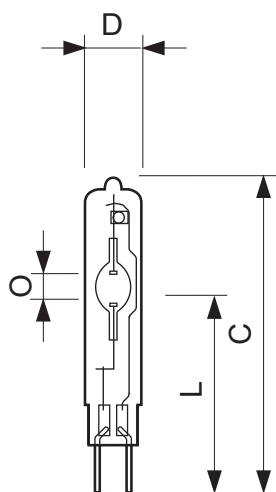
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8718291163299
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8718291163305
Kod logistyczny - 12NC	928196705131
Waga netto 1 szt.	0.010 kg

Warnings and safety

- Use only in totally enclosed luminaire, even during testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- The luminaire must be able to contain hot lamp parts if the lamp ruptures

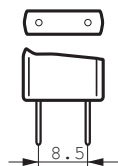
- Use only with electronic control gear
- Control gear must include end-of-life protection (IEC61167, IEC 62035)

Rysunki techniczne



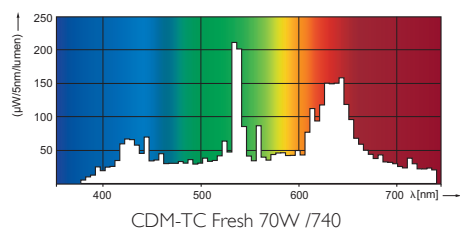
MASTERColour CDM-TC Fresh 70W/740 G8.5

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-TC ACCENT 70W/740 G8.5	85	15	51	52	53	7.15



G8.5

Dane fotometryczne



© 2012 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

2012, Grudzień 28
Dane wkrótce ulegną zmianie