



# MASTERColour CDM-T Fresh

MASTERColour CDM-T Fresh 70W/740 G12 1CT

Jednostronna ceramiczna metalohalogenkowa lampa wyładowcza o bardzo wysokiej sprawności ze specjalnymi cechami podkreślającymi kolory

## Danych wyrobów

### • Charakterystyki ogólne

Trzonek	G12
Kształt bańki	T19 [T 19mm]
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	4000 K
Techniczna temperatura barwowa	4000 K
Str. św. lampy EL	6000 Lm
Skut. św. lampy EL	82 Lm/W
Wsp. utrzym. str. św. EL1000h	95 %
Wsp. utrzym. str. św. EL2000h	92 %
Wsp. utrzym. str. św. EL 4000h	87 %
Wsp. utrzym. str. św. EL 8000h	83 %
Wsp. utrzym. str. św. EL12000h	79 %
Wsp. utrzym. str. św. EL15000h	76 %
Średni str. św. EL	5000 Lm
Współrzędna chromatyczności X	0.380 -

Współrzędna chromatyczności Y 0.382 -

### • 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 (NIOH) 0.3 (nom), 0.4 (max) - 8 (min), 30 (nom) h500lx

### • Wymagania dot. oprav oświetleniowych

Temp. trzonka	250 (max) C
Temp. spłaszczka	350 (max) C
Temp. bańki	500 (max) C

### • Wymiary produktu

Długość odniesieniowa A	90 (max) mm
Długość całkowita C	103 (max) mm

**PHILIPS**  
sense and simplicity

## MASTERColour CDM-T Fresh

Średnica D	20 (max) mm
Długość śr. świetlnego L	55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Długość łuku O	7.15 mm
Długość śr. świetlnego L [cale]	0.27 (min), 0.28 (nom), 0.295 (max) in
Długość całkowita C [cale]	4 (max) in
Średnica D [cale]	0.79 (max) in

### • Dane produktu

Kod zamówienia	125440 00
Kod produktu	871829112544000
Nazwa produktu	MASTERColour CDM-T Fresh 70W/740 G12 1CT

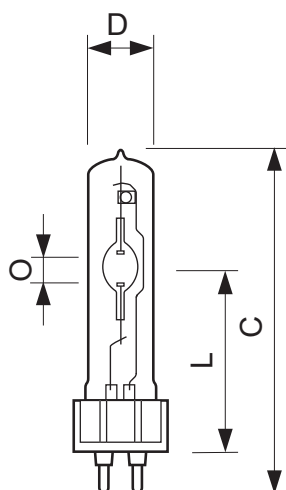
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERColour CDM-T Fresh 70W/740 G12 1CT
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8718291125440
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8718291125457
Kod logistyczny - 12NC	928196405131
Waga netto 1 szt.	0.029 kg

## Warnings and safety

- Można używać tylko pod warunkiem całkowitego zabudowania w oprawach, nawet podczas testowania (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)

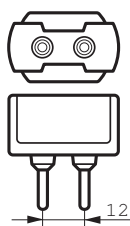
- Oprawa musi być w stanie zatrzymać gorące części lampy w razie jej pęknięcia
- Można używać tylko z elektronicznym osprzętem sterującym
- Osprzęt sterujący musi zawierać zabezpieczenia przed przepaleniem (IEC 61167, IEC 62035)

## Rysunki techniczne



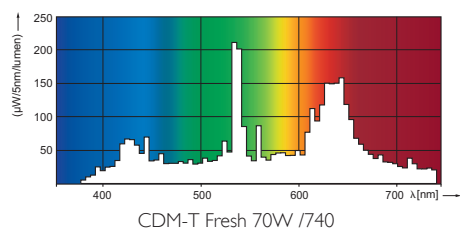
### MASTERColour CDM-T Fresh 70W/740 G12 1CT

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T ACCENT 70W/740 G12	103	20	55	56	57	7.15



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](http://www.philips.com/lighting)

2013, Styczeń 22  
Dane wkrótce ulegną zmianie