

MASTERColour CDM-T Elite

MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 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

• Charakterstyki ogólne

Trzonek	G12
Kształt bańki	T19 [T 19mm]
Wykończenie bańki	Przezroczysta
Pozycja pracy	Uniwersalna [Any or Universal (U)]
Trwałość 50% EL	15000 hr
Trwałość 5% EL	9000 hr
Trwałość 20% EL	12000 hr
Trwałość 10% EL	10000 hr

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	942 [CCT of 4200K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	87 (min), 90 (nom) Ra8
Opis barwy (tekst)	Chłodnobiała
Temp. barwowa	4200 K
Techniczna temperatura barwowa	4200 K
Współrzędna chromatyczności X	0.371 -
Współrzędna chromatyczności Y	0.366 -
Str. św. lampy EM	7200 Lm
Str. św. lampy EL	7500 Lm
Skut. św. lampy EM	100 Lm/W
Skut. św. lampy EL	103 Lm/W
Wsp. utrzym. str. św. EL2000h	93 %
Wsp. utrzym. str. św. EL50000h	88 %
Wsp. utrzym. str. św. EL10000h	82 %
Wsp. utrzym. str. św. EL15000h	80 %
Wsp. utrzym. str. św. EL12000h	81 %
Wsp. utrzym. str. św. EL1000h	95 %
Wsp. utrzym. str. św. EL 4000h	90 %
Wsp. utrzym. str. św. EL 8000h	85 %
Średni str. św. EL	6600 Lm

• Charakterystyki elektryczne

Moc układu EL	80 W
Moc lampy	70 W
Moc lampy EM	72 W
Moc lampy EL	73 W
Napięcie lampy	84 V
Prąd lampy EM	1 A
Prąd lampy EL	0.89 A
Czas zapłonu	30 (max) s
Czas osiągania 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)	0.4 (nom), 0.5 (max) - 8 (min), 20 (nom) h500lx

• Wymgania dot. opraw oświetleniowych

Temp. trzonka	250 (max) C
Temp. Spłaszcza	350 (max) C

asimpleswitch.com

PHILIPS

sense and simplicity

MASTERColour CDM-T Elite

Temp. bańki	500 (max) C

- Wymiary produktu

Długość odniesieniowa A	90 (max) mm
Długość całkowita C	103 (max) mm
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]	2.16 (min), 2.20 (nom), 2.24 (max) in
Długość całkowita C [cale]	4 (max) in
Średnica D [cale]	0.79 (max) in

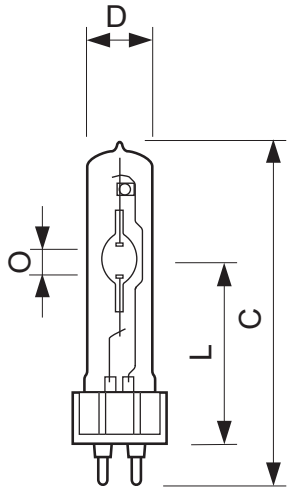
- Dane produktu

Kod zamówienia	163626 00
Kod produktu	871829116362600
Nazwa produktu	MASTERColour CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTERC CDM-T Elite 70W/942 G12 1CT
Liczba sztuk w opakowaniu	1
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowan w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8718291163626
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8718291163633
Kod logistyczny - 12NC	928193705131
Waga netto 1 szt.	0.028 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)

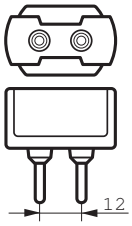
Rysunki techniczne



CDM-T Elite 35W - 100W G12

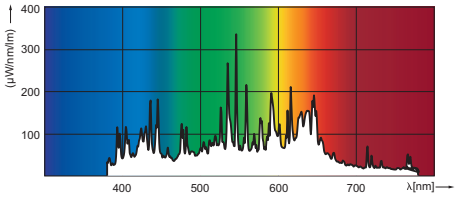
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T ACCENT 70W/942 G12	103	20	55	56	57	7.15

Rysunki techniczne



G12

Dane fotometryczne



CDM-T Elite 70W /942

© 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, Listopad 2
Dane wkrótce ulegną zmianie