



MASTERColour CDM-T Evolution

MASTERColour CDM-T Evolution 35W/930 G12

Jednostronnie trzonkowana ceramiczna metalohalogenkowa lampa wyładowcza o największej skuteczności świetlnej i trwałości, 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	12000 hr
Trwałość 50% EL	20000 hr

• Charakterystyki świetlne

Kod barwy	930 [CCT of 3000K]
Wskaźnik oddawania barw Ra	87 (min), 90 (nom) Ra8
Opis barwy (tekst)	Ciepłobiała
Temp. barwowa	3000 K
Techniczna temperatura barwowa	2970 K
Str. św. lampy EL	4300 Lm
Skut. św. lampy EL	110 Lm/W
Wsp. utrzym. str. św. EL1000h	94 %
Wsp. utrzym. str. św. EL 4000h	86 %
Wsp. utrzym. str. św. EL12000h	73 %
Wsp. utrzym. str. św. EL15000h	70 %
Współrzędna chromatyczności X	0.432 -
Współrzędna chromatyczności Y	0.390 -

• Charakterystyki elektryczne

Moc układu EL	43 W
Moc lampy	35 W

Moc lampy EL	39 W
Napięcie lampy	102 V
Prąd lampy EL	0.38 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)	4.9 mg
----------------------	--------

• Charakterystyki UV

Wskaźnik uszkodzeń PET (NIOSH)	0.2 (nom), 0.3 (max) - 8 (min), 64 (nom) h500lx
--------------------------------	---

• Wymagania dot. opraw oświetleniowych

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

• Wymiary produktu

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	5.5 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

PHILIPS

sense and simplicity

Dane produktu

Kod zamówienia	651215 00
Kod produktu	871829165121500
Nazwa produktu	MASTERColour CDM-T Evolution 35W/930 G12
Nazwa produktu na zamówieniu	MC CDM-T Evolution 35W/930 G12
Liczba sztuk w opakowaniu	1

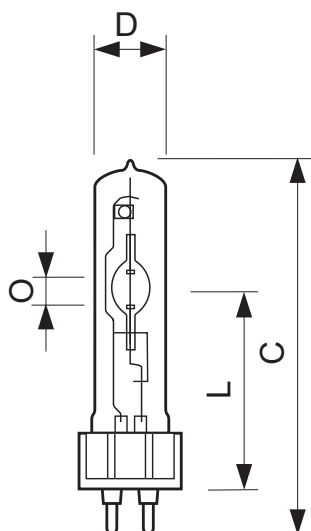
Opakowanie zbiorcze	12
Liczba opakowań w kartonie zbiorczym	12
Kod kreskowy na produkcie	8718291651215
Kod kreskowy na opakowaniu zbiorczym	8718291651222
Kod logistyczny - 12NC	928064305131
Waga netto 1 szt.	0.004 kg

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

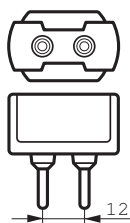
- Używać tylko z elektronicznym statecznikiem
- Statecznik musi zawierać zabezpieczenia przed końcem trwałości (IEC 61167, IEC 62035)

Rysunki techniczne



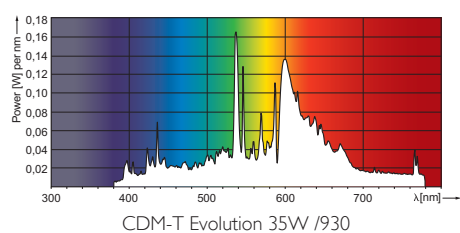
MASTERColour CDM-T Evolution 35W/930 G12

Product	A (Max)	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Min)	O (Norm)	O (Max)
CDM-T Evol 35W/930 G12	-	103	20	55	56	57	-	5.5	-



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 26
Dane wkrótce ulegną zmianie