

MASTERColour CDM-T

MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT



Lampă cu descărcare în gaz, compactă, de eficiență ridicată, cu un singur cap de ardere, stabilitate a culorii de-a lungul duratei de funcționare și cu lumină scânteietoare, contrastantă.

Catalog de date

• caracteristici generale

Soclu	G12
Bec	T19 [T 19mm]
Geam bec	Transparent
Poziție de funcționare	any [Orice sau Universal (U)]
Viață la 5% căderi EM	9000 hr
Viață la 5% căderi EL	9000 hr
Viață la 10% căderi EM	10000 hr
Viață la 10% căderi EL	10000 hr
Viață la 20% căderi EM	11000 hr
Viață la 20% căderi EL	11000 hr
Viață la 50% căderi EM	12000 hr
Viață la 50% căderi EL	12000 hr

• caract tehnice iluminat

Cod culoare	830 [CCT of 3000K]
Indice de redare a culorii	88 Ra8
Culoare	Alb cald
Temperatură culoare	3000 K
Temperatură culoare tehnic	2950 K
Flux luminos lampă EM	13200 Lm
Flux luminos lampă EL	13600 Lm
Eficiență luminoasă lampă EM	90 Lm/W
Eficiență luminoasă lampă EL	91 Lm/W

Menținere lumeni EM 2000h	75 %
Menținere lumeni EL 2000h	75 %
Menținere lumeni EM 5000h	65 %
Menținere lumeni EL 5000h	70 %
Menținere lumeni EM 10000h	50 %
Menținere lumeni EL 10000h	60 %
Design lumeni EL	9600 Lm
Design lumeni EM	8900 Lm
Chromacitate coordonata X	0.436 -
Chromacitate coordonata Y	0.396 -

• caracteristici electrice

Putere sistem EM	165 W
Putere sistem EL	167 W
Putere lampă	150 W
Putere lampă EM 25°C, nominală	150.0 W
Putere lampă EM 25°C, nominală	147.0 W
Putere lampă EL 25°C, nominală	150.0 W
Putere lampă EL 25°C, nominală	150.0 W
Tensiune lampă	96 V
Curent lampă EM	1.8 A
Curent lampă EL	1.62 A
Timp amorsare	30 (max) s
Timp run-up 90%	3 (max) min

PHILIPS

MASTERColour CDM-T

Tensiune de amor-sare	3500 (min) V
Timp reamorsare [min]	15 (max) min
Reglarea intensității luminoase	Nu

• caracteristici de mediu

LLMF HF 8000h Nominal	A+
Conținut mercur (Hg)	14.25 mg
Consum energetic kWh/1000h	165 kWh

• caract. legate de UV

Factor deteriorare D/fc	0.3 (max) -
PET (NIOSH)	8 (min) h500lx

• cerințe design corp iluminat

Temperatură soclu	280 (max) C
Temperatură pini	350 (max) C
Temperatură înveliș	650 (max) C

• dimensiuni produs

Lungime referință A	96 (max) mm
---------------------	-------------

Lungime totală C	110 (max) mm
Diametru D	20 (max) mm
Lungime centru luminos L	55 (min), 56 (nom), 57 (max) mm
Lungime arc O	9 mm
LSF EM 2000h Nominal, 12h	2.21875 in
Lungime totală C [inch]	4.34375 (max) in
Diametru D [inch]	0.75 in

• Informatii produs

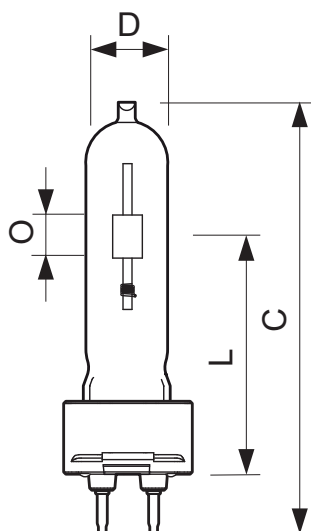
Cod comanda	197801 15
Cod produs	871150019780115
Denumire produs	MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT
Produs - Denumire comanda	MASTERC CDM-T 150W/830 G12 1CT
Bucati per pachet	1
Configuratie Impachetare	12
Pachete per box	12
Cod de bare per produs (EAN1)	8711500197801
Cod de bare per box (EAN3)	8711500197818
Cod logistic - 12NC	928083705125
Cod ILCOS	MT/UB-150/830-H-G12-21/100
Masa neta per bucata	33.000 gr

Warnings and safety

- A se folosi exclusiv în corpuri de iluminat închise, chiar și în timpul testării (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Corpul de iluminat trebuie să poată reține fragmentele fierbinți în caz de spargere a lămpii

- Se folosește în mod obligatoriu un dispozitiv de protecție la curent - întrerupător termic până la finalul duratei de viață (IEC61167, IEC 62035)
- Lămpile pot folosi balast electronic sau electromagnetic, cu excepția lămpilor de 35 W/942 și de 20 W care trebuie să folosească balast electronic.

Cote



MASTERColour CDM-T 150W/830 G12 1CT

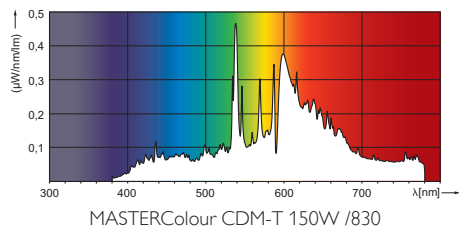
Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T 150W/830 G12	110	20	55	56	57	9

Cote



G12

Date fotometrice



© 2015 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)
Toate drepturile rezervate.

Specificațiile pot fi schimbate fără notificare. Informațiile constituie proprietatea Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)

www.philips.com/lighting

2015, Iunie 18
Informație ce poate fi modificată