

MASTERCcolour CDM-T

MASTERCcolour CDM-T 250W/830 G12 1CT

Gamma di lampade a scarica compatte che assicurano colori stabili per tutta la loro durata di vita ed emettono una luce brillante.



Dati del prodotto

• Caratteristiche generiche

Attacco	G12
Forma lampada	T25 [T 25mm]
Finitura lampada	Chiara
Posizione di funzionamento	UNIV. [Qualsiasi o Universale (U)]
Vita media al 5% con tr.elett	1700 hr
Vita media al 5% con tr. elett	1700 hr
Vita media al 10% con tr.elett	2500 hr
Vita media al 10% HF	2500 hr
Vita al 20% con tr. elettromag	3700 hr
Vita media al 20% con tr. elet	3700 hr
Vita lampada 50% Cu-Fe	6300 hr
Vita media al 50% con tr. elet	6300 hr

• Dati illuminotecnici

Codice di colore	830 [CCT of 3000K]
Indice resa cromatica	80 (min), 89 (nom) Ra8
Colorazione	Bianca calda
Temperatura di colore	3000 K
Temperatura di colore tecnico	3000 K
Flusso luminoso	23000 Lm
Efficienza Lumin	94 Lm/W
Lampada Cu-Fe	
Mantenimento flusso EM 2000h	80 %

Mantenimento flusso EM 5000h	65 %
Mantenimento flusso EM 10000h	55 %
Coordinate cromatiche X	0.427 -
Coordinate cromatiche Y	0.384 -

• Caratteristiche elettriche

Potenza del sistema Ferro-Rame	271 W
Potenza sistema elettronico	271 W
Potenza lampada nominale	250 W
Potenza di lampada Cu-Fe	245 W
Tensione lampada	93 V
Corrente lampada Ferro-Rame	3 A
Tempo di innesco	30 (max) s
Tempo di accensione al 90%	3 (max) min
Tensione d'innesco	3500 (min) V
Tempo di riaccensione	15 (max) min
Regolabile	No
Ratio scotopic/photopic lumens	1.30 -

• Classe di efficienza energetica

Contenuto di mercurio (Hg)	27 mg
----------------------------	-------

PHILIPS

sense and simplicity

• Dati emissioni raggi UV

Fattore di danneggiamento	0.15 -
Tempo di esposizione permesso	8 (min) h500lx

• Requisiti di progettazione

Temperatura attacco	280 (max) C
Temperatura raggiungibile	350 (max) C
Temperatura lampada	700 (max) C

• Dimensioni prodotto

Lunghezza di riferimento A	122 (max) mm
Lunghezza totale C	135 (max) mm
Diametro bulbo D	25 (max) mm
Distanza focale lunghezza L	72 (min), 73 (nom), 74 (max) mm

Lunghezza arco O 11 mm

• Dati prodotto

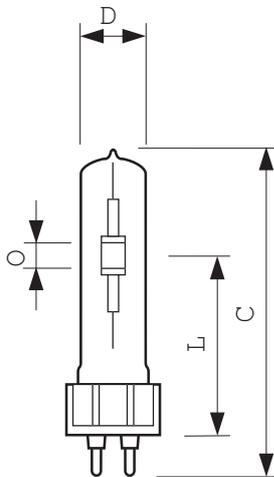
Codice ordine	208019 15
Codice prodotto	871150020801915
Nome prodotto	MASTERColour CDM-T 250W/830 G12 1CT
Ordine nome prodotto	MASTERC CDM-T 250W/830 G12 1CT/12
Pezzi per scatola	1
Quantità per imballo	12
Scatola per imballo	12
Codice a barre sul prodotto - EAN1	8711500208019
Codice a barre sull'imballo	8711500208026
Codice logistico - 12NC	928089805131
codice ILCOS	MT-250/30/1B-H-G12
Peso netto per pezzo	0.039 kg

Warnings and safety

- Utilizzare esclusivamente in apparecchi per illuminazione totalmente chiusi, anche durante i test (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- L'apparecchio per illuminazione deve essere in grado di contenere frammenti caldi in caso di rottura della lampada

- L'alimentatore deve includere protezione alla fine del ciclo di vita (IEC61167, IEC 62035)
- Per queste lampade è possibile utilizzare alimentatori con controllo elettronico o elettromagnetico, ad eccezione delle lampade 35W/942 e 20W per le quali è necessario utilizzare alimentatori con controllo elettronico.

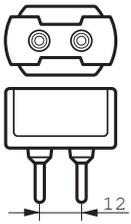
Disegno tecnico



CDM-T

Product	C (Max)	D (Max)	L (Min)	L (Norm)	L (Max)	O (Norm)
CDM-T 250W/830 G12	135	25	72	73	74	11

Disegno tecnico



G12



© 2012 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tutti i diritti riservati.

Le specifiche sono soggette a modifica senza previa notifica. Trademarks are the property of Koninklijke Philips Electronics N.V. or their respective owners.

www.philips.com/lighting

2012, Novembre 2
Dati soggetti a modifiche