

PHILIPS

Lighting



Piacevole brillantezza, durata affidabile

MASTERColour CDM-TD

Gamma di lampade a scarica compatte ad alta efficienza, a terminazione doppia, caratterizzate da colore stabile per tutta la durata e luce vivida e brillante

Vantaggi

- Effetto stabile dei colori per tutta la durata
- L'efficacia elevata della lampada risulta nella riduzione dei costi operativi e della generazione di calore. Offre costi operativi inferiori e migliore qualità della luce rispetto alle lampade standard ad alogenuri metallici al quarzo (MHN-TD)
- Lunga durata della lampada rispetto alle sorgenti a incandescenza, alogene e ad alogenuri metallici al quarzo (MHN-TD)
- Emissione di calore relativamente ridotta che migliora il comfort di clienti e personale
- Tutte le versioni sono dotate di filtro UV per ridurre i rischi di sbiadimento

Caratteristiche

- Vivida luce bianca
- Qualità superiore dei colori
- Soluzione retrofit per le lampade ad alogenuri metallici al quarzo (MHN-TD) negli apparecchi per illuminazione a terminazione doppia, che consente di ridurre i costi operativi e migliorare la qualità del colore
- Posizione di funzionamento orizzontale +/- 45°

Applicazione

- Negozi e vetrine, uffici ed edifici pubblici
- Illuminazione decorativa in esterni: illuminazione con proiettori di facciate, statue e monumenti

MASTERColour CDM-TD

Warnings and safety

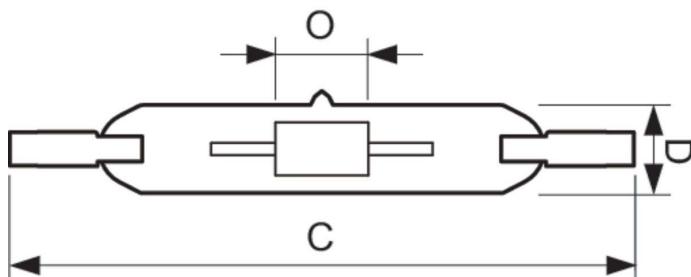
- Utilizzare esclusivamente in apparecchi per illuminazione totalmente chiusi, anche durante i test (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- L'apparecchio per illuminazione deve essere in grado di contenere frammenti caldi in caso di rottura della lampada
- Le lampade possono utilizzare alimentatori con controllo elettronico o elettromagnetico
- L'alimentatore deve includere la protezione alla fine del ciclo di vita (IEC 61167, IEC 62035)
- È estremamente improbabile che la rottura di una lampada possa avere conseguenze sulla salute dei consumatori. Nel caso in cui una lampada si rompa, ventilare la stanza per 30 minuti e rimuovere i frammenti, preferibilmente indossando dei guanti. Riporre i frammenti in una busta di plastica sigillata e smaltirli presso i luoghi opportuni per il riciclo. Non utilizzare un aspirapolvere.

Versions



LPPR CDM-TD 150W

Disegno tecnico



Product	D (max)	D	O	C (max)
MASTERC CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	22 mm		10 mm	137,43 mm
MASTERC CDM-TD 70W/830 RX7s 1CT/12	22 mm		8 mm	119,63 mm
MASTERC CDM-TD 70W/942 RX7s 1CT/12	22 mm	0,75 in	7 mm	119,63 mm

Informazioni generali	
Attacco	RX7s
Posizione di funzionamento	P45
Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Meccanica e corpo	
Finitura lampadina	Trasparente
Forma lampadina	T22

Dati tecnici di illuminazione

MASTERColour CDM-TD

		Coordinata Y cromaticità (Nom)	Coordinata cromatica Y (Nom)	Designazione colore (Nom)	Temperatura di colore correlata (Nom)	Indice di resa cromatica (CRI)	Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	Flusso luminoso
Order Code	Full Product Name							
19784915	MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	0,434	0,398	Bianco caldo (WW)	3000 K	88	87 lm/W	12.750 lm
19782515	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12	0,434	0,398	Bianco caldo (WW)	3000 K	80	85 lm/W	6.000 lm
20002015	MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12	0,371	0,366	Bianco freddo (CW)	4200 K	92	76 lm/W	5.450 lm

Funzionamento e parte elettrica

Consumo			
Order Code	Full Product Name	Tensione (Nom)	energetico
19784915	MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	98 V	147,0 W
19782515	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12	94 V	71,0 W

Consumo			
Order Code	Full Product Name	Tensione (Nom)	energetico
20002015	MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12	90 V	71,5 W

Approvazione e applicazione

	Consumo energetico	Contenuto di mercurio (Hg) (Max)	Contenuto di mercurio (Hg) (Nom)
Order Code	Full Product Name	kWh/1000 h	
19784915	MASTERColour CDM-TD 150W/830 RX7s 1CT	147 kWh	10,2 mg
19782515	MASTERColour CDM-TD 70W/830 RX7S 1CT/12	71 kWh	3,4 mg
20002015	MASTERColour CDM-TD 70W/942 RX7S 1CT/12	72 kWh	4,7 mg

