



Beschrijving:

MASTERColour CDM-TC

De meest compacte gasontladingslampen in de Mastercolour-serie met een optimale kleurstabiliteit gedurende de gehele levensduur, voor sprankelende lichteffecten.

Voordelen

- Lange lamplevensduur vergeleken met gloei- , halogeen- en zelfs traditionele kwarts metaalhalogenidelampen
- Ballon van kwartsglas met UV-block voor verminderd gevaar van verkleuring
- Stabiele kleurindruk gedurende de gehele levensduur
- Beperkte stralingswarmte verbetert comfort voor klanten en winkelpersoneel

Kenmerken

- Warmwitte (3000K) of helderwitte (4200K) kleurindruk, goede kleurweergave ($R_a > 80$)
- CDM-TC /830 is de kleinste CDM lamp
- Universele brandstand

Toepassing

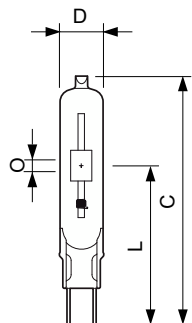
- Accent- en etalageverlichting met sprankelende lichteffecten
- Algemene en decoratieve verlichting

Waarschuwingen en veiligheid

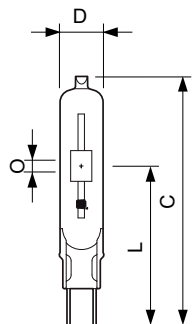
- Alleen te gebruiken in volledig gesloten armaturen, zelfs tijdens testen (IEC 61167, IEC 62035, IEC 60598)
- De armatuur moet hete lamponderdelen bij elkaar kunnen houden als de lamp breekt
- Regel-VSA moet voorzien zijn van eindelevensduurbescherming (IEC 61167, IEC 62035)
- Alleen te gebruiken met elektronische VSA's. Lampen van 35 W in kleur 830 mogen ook gebruikt worden met elektromagnetische VSA's.
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

MASTERColour CDM-TC

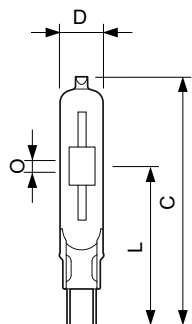
Maatschets



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm
MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	15 mm	0,5 in	7 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm



Product	D (max)	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	15 mm	5 mm	51 mm	53 mm	52 mm	85 mm

Algemene informatie

Lampvoet	G8.5
Gebruiksstand	UNIVERSEEL

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Kwartsglas met UV-block
Lampvorm	T14

Gegevens lichttechniek

MASTERCcolour CDM-TC

Order Code	Full Product Name	Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	Kleuraanduiding	Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	Kleurweergave-index (CRI)	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	Lichtstroom
8711500200006	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	Warm wit (WW)	3000 K	81	79 lm/W	3.100 lm
8711500201676	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	0,434	0,398	Warm wit (WW)	3000 K	83	86 lm/W	6.300 lm
8711500209573	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	0,371	0,366	Koel wit (CW)	4200 K	85	79 lm/W	3.100 lm
8711500212757	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	0,371	0,366	Koel wit (CW)	4200 K	89	79 lm/W	5.800 lm

Bedrijfs- en elektrische gegevens

Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Energieverbruik	Order Code	Full Product Name	Spanning (nom.)	Energieverbruik
8711500200006	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	88 V	39,1 W	8711500209573	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	85 V	39,1 W
8711500201676	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	83 V	73,2 W	8711500212757	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	88 V	73,2 W

Keurmerken en classificaties

Order Code	Full Product Name	Energieverbruik kWh/1.000 uur	Kwikhoud (Hg) (max.)	Kwikhoud (Hg) (nom.)
8711500200006	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12	40 kWh	3,1 mg	3,1 mg
8711500201676	MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12	74 kWh	4,6 mg	4,6 mg
8711500209573	MASTERC CDM-TC 35W/842 G8.5 1CT/12	40 kWh	2,7 mg	2,7 mg
8711500212757	MASTERC CDM-TC 70W/842 G8.5 1CT/12	74 kWh	7 mg	7 mg

