



# MASTERCcolour CDM-TC



## MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

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

### 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.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	G8.5
Gebruiksstand	UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)]
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Levensduur tot 50% uitval (nom.)	12.000 hr

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom	3.100 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal)	0,434
Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal)	0,398

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	79 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	81
Booglengte O (nom.)	5 mm

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Energieverbruik	39,1 W
Spanning (nom.)	88 V

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

# MASTERC colour CDM-TC

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Kwartsglas met UV-block
Lampvorm	T14
Nettogewicht (per stuk)	10,000 g

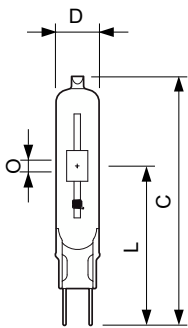
## Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	G
Kwikhoud (Hg) (max.)	3,1 mg
Kwikhoud (Hg) (nom.)	3,1 mg
Energieverbruik kWh/1.000 uur	40 kWh
EPREL-registratienummer	473341
CE-markering	Ja

## Productgegevens

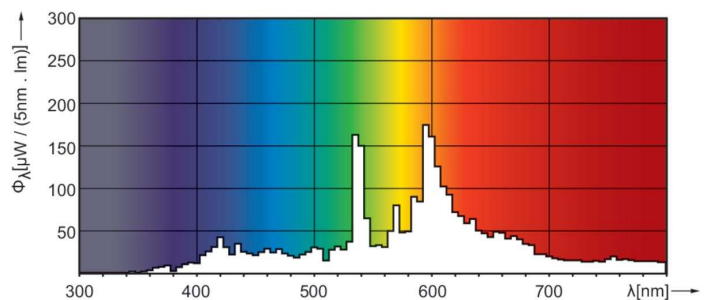
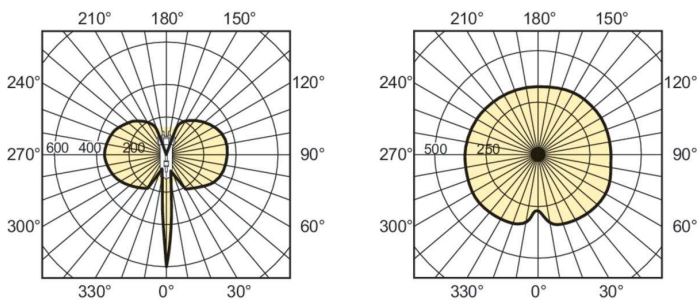
Productnaam voor bestelling	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
Volledige productnaam	MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12
Full EOC	871150020000615
Bestelcode	8711500200006
Materiaalnr. (12NC)	928085205125
Lokale code	CDMTC35W830
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8711500200006
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8711500200013

## 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

## Fotometrische gegevens

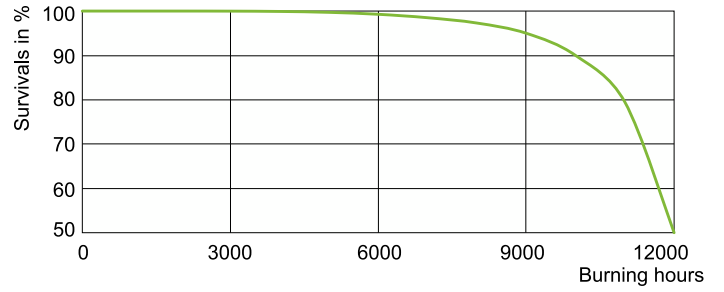
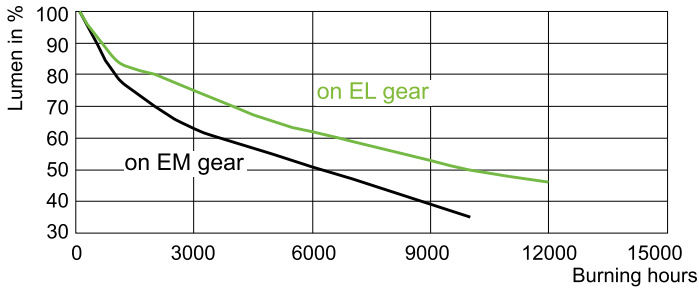


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

# MASTERC colour CDM-TC

## Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC 35W/830 G8.5 1CT/12

LDLE\_CDM-TC\_0001-Life expectancy diagram

