



# MASTERColour CDM-TC



## MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

En serie ensoklade kompakta urladdningslampor med hög effektivitet, stabil färgprestanda över tid och klart, gnistrande ljus

### Varning och Säkerhet

- Används endast i fullständigt sluten armatur, även under testning (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen måste klara av att rymma varma lampkomponenter om lampan går sönder
- Driftdonen måste klara säker hantering av ljuskällor som nått slutet av sin livslängd (IEC61167, IEC 62035)
- Används endast med elektroniska driftdon. 35 W/830-lamporna kan även användas med elektromagnetiskt driftdon.
- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en lampa går sönder. Om en lampa går sönder ska du vädra rummet i 30 minuter och ta bort delarna, helst med handskar på dig. Lägg dem i en förslutningsbar plastpåse och lämna dem på närmaste återvinningsstation. Använd inte dammsugare.

### Produktdata

| Allmän information                |                                        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|
| Socket                            | G8.5                                   |
| Driftposition                     | UNIVERSAL [Valfri eller universal (U)] |
| Mätpreferens för ljusflöde        | Sphere                                 |
| Livslängd vid 50 % bortfall (nom) | 12 000 h                               |

| Ljusteknik                      |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Färgkod                         | 830 [CCT of 3000K] |
| Ljusflöde                       | 6 300 lm           |
| Färgbeteckning                  | Varmvit (WW)       |
| Kromaticitetskoordinat X (nom)  | 0,434              |
| Kromaticitetskoordinat Y (nom)  | 0,398              |
| Korrelerad färgtemperatur (Nom) | 3000 K             |
| Ljusutbyte (märkvärde) (nom)    | 86 lm/W            |

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Färgåtergivningsindex | 83   |
| Båglängd O (Nom)      | 7 mm |

| Drift och elektricitet |        |
|------------------------|--------|
| Strömförbrukning       | 73,2 W |
| Spänning (nom)         | 83 V   |

| Styrenheter och dimring |     |
|-------------------------|-----|
| Dimbar                  | Nej |

| Mekanik och armaturhus   |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| Ljuskällans ytbehandling | Klar                  |
| Material i lampan        | UV-blockerande kvarts |
| Lampform                 | T14                   |

# MASTERC colour CDM-TC

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Nettovikt (styck) | 0,010 kg |
|-------------------|----------|

## Användning och godkännande

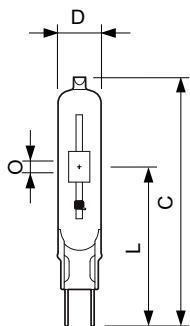
|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Energieffektivitetsklass        | G      |
| Kviksilverinnehåll (Hg) (max)   | 4,6 mg |
| Kviksilverinnehåll (Hg) (nom)   | 4,6 mg |
| Energiförbrukning kWh/1 000 tim | 74 kWh |
| EPREL-registreringsnummer       | 473344 |
| CE-märkning                     | Ja     |

## Produktdata

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Beställningsprodukt | MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12 |
|---------------------|------------------------------------|

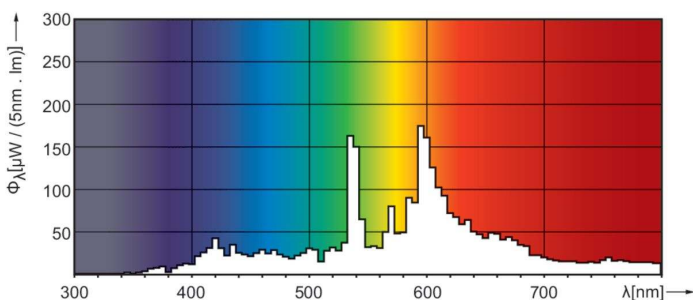
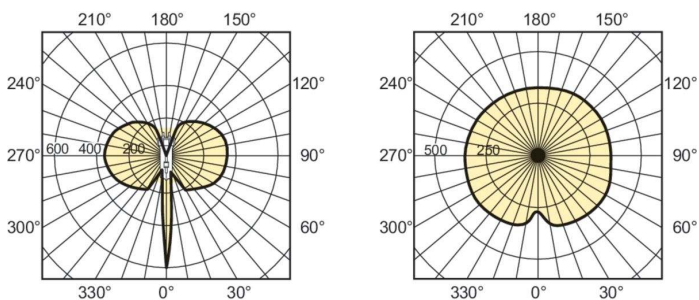
|                                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Fullständigt produkt                      | MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12 |
| Full EOC                                  | 871150020167615                    |
| Beskrivning av lokal kod                  | 8348275                            |
| Beställningsnummer                        | 928086505131                       |
| Materialnummer (12NC)                     | 928086505131                       |
| Lokal kod                                 | 8348275                            |
| Räknare - antal per förpackning           | 1                                  |
| EAN/UPC - Produkt/fodral                  | 8711500201676                      |
| Räknare - antal förpackningar per kartong | 12                                 |
| EAN/UPC - Hölje                           | 8711500201683                      |

## Måttskiss



| 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   |

## Fotometriska data

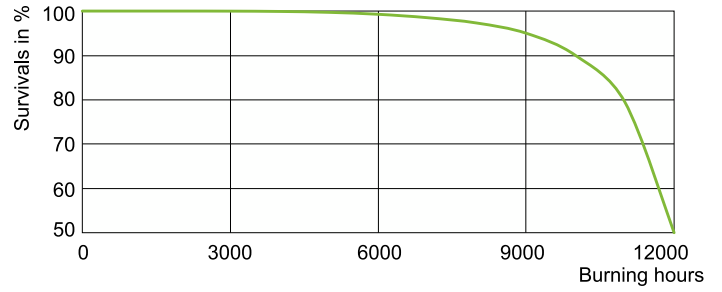
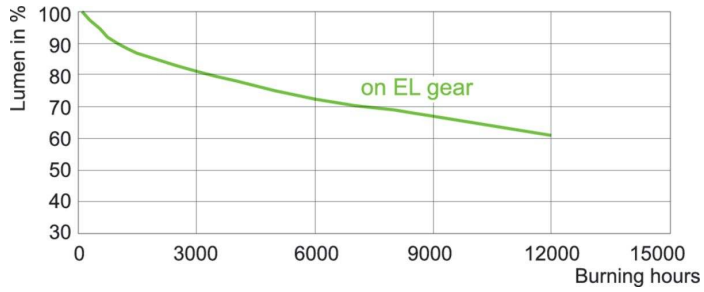


Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

Spectral Power Distribution Colour - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

# MASTERCcolour CDM-TC

## Livslängd



Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC 70W/830 G8.5 1CT/12

LDLE\_CDM-TC\_0001-Life expectancy diagram

