

# MASTERColour CDM-TC Elite

## MASTERC CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT

Kompakt, ensidig keramisk metallhalogenurladdningslampa med mycket hög effektivitet och lång livslängd som ger gnistrande vitt ljus med hög färgåtergivning

### Varning och Säkerhet

- Används endast i fullständigt sluten armatur, även under testning (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen måste klara av att rymma varma komponenter om ljuskällan går sönder
- Används endast med elektroniska driftdon
- Driftdonen måste klara säker hantering av ljuskällor som nått slutet av sin livslängd (IEC61167, IEC 62035)
- Det är högst osannolikt att din hälsa skulle påverkas av att en ljuskälla går sönder. Om en ljuskälla 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 | |
|---|---|
| **Sockel** | G8.5 |
| **Driftposition** | UNIVERSAL [Valfri eller universal (U)] |
| **Mätreferens för ljusflöde** | Sphere |
| **Livslängd vid 50 % bortfall (nom)** | 15 000 h |

| Ljusteknik | |
|---|---|
| **Färgkod** | 942 [CCT of 4200K] |
| **Ljusflöde** | 3 800 lm |
| **Färgbeteckning** | Kallvit (CW) |
| **Kromaticitetskoordinat X (nom)** | 0,371 |
| **Kromaticitetskoordinat Y (nom)** | 0,366 |
| **Korrelerad färgtemperatur (Nom)** | 4200 K |
| **Ljusutbyte (märkvärde) (nom)** | 97 lm/W |
| **Färgåtergivningsindex** | 90 |
| **Båglängd O (Nom)** | 5,2 mm |

| Drift och elektricitet | |
|---|---|
| **Strömförbrukning** | 39,1 W |
| **Spänning (nom)** | 91 V |

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

| Mekanik och armaturhus | |
|---|---|
| **Ljuskällans ytbehandling** | Klar |
| **Lampform** | T14 |

# MASTERColour CDM-TC Elite

| | |
|---|---|
| **Nettovikt (styck)** | 0,009 kg |

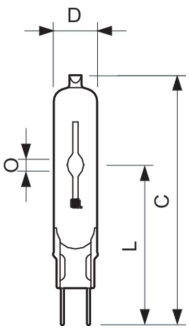
### Användning och godkännande

| | |
|---|---|
| **Energieffektivitetsklass** | F |
| **Kvicksilverinnehåll (Hg) (max)** | 4,9 mg |
| **Kvicksilverinnehåll (Hg) (nom)** | 4,9 mg |
| **Energiförbrukning kWh/1 000 tim** | 40 kWh |
| **EPREL-registreringsnummer** | 473274 |
| **CE-märkning** | Ja |

### Produktdata

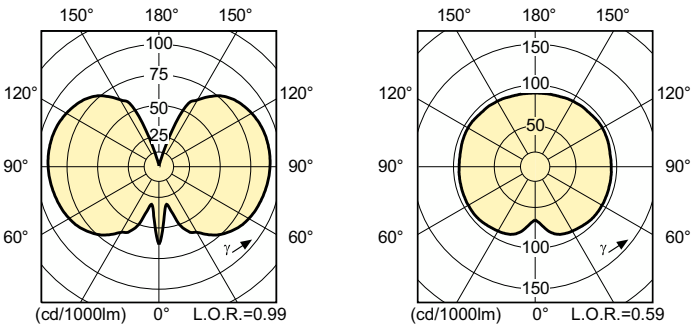
| | |
|---|---|
| **Beställningsproduktnamn** | MASTERC CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT |
| **Fullständigt produktnamn** | MASTERC CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT |
| **Full EOC** | 871829116366400 |
| **Beskrivning av lokal kod** | 8348255 |
| **Beställningsnummer** | 928193805131 |
| **Materialnummer (12NC)** | 928193805131 |
| **Lokal kod** | 8348255 |
| **Räknare – antal per förpackning** | 1 |
| **EAN/UPC - Produkt/fodral** | 8718291163664 |
| **Räknare - antal förpackningar per kartong** | 12 |
| **EAN/UPC - Hölje** | 8718291163671 |

## Måttskiss




| Product | D (max) | O | L (min) | L (max) | L | C (max) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MASTERC CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT | 15 mm | 5,2 mm | 51 mm | 53 mm | 52 mm | 85 mm |

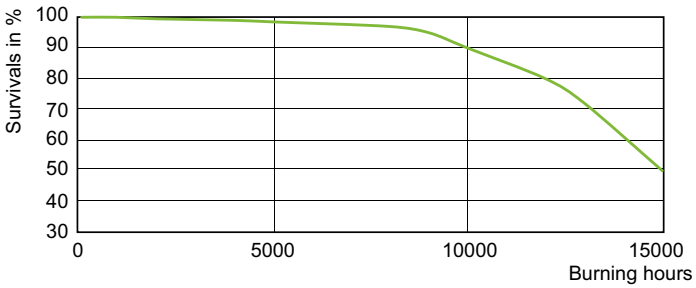
## Fotometriska data



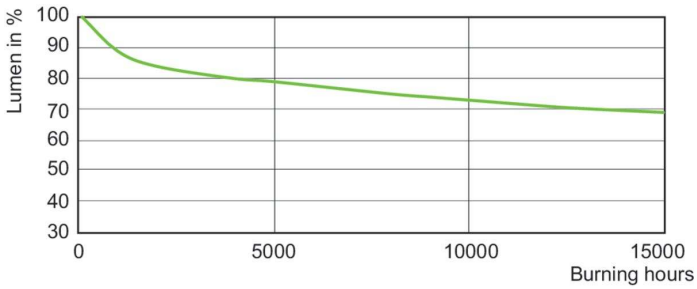

**Light Distribution Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT**

# MASTERColour CDM-TC Elite

## Livslängd




LDLE_CDMTC-E_0009-Life expectancy diagram




Lumen Maintenance Diagram - MASTERC CDM-TC Elite 35W/942 G8.5 1CT

© 2023 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.