



MASTERColour CDM-Tm Elite Mini

MASTERColour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 1CT

Svært liten, keramisk damputladningslampe med én sokkel, lang levetid og høy effektivitet; gir rent, hvitt lys med høy fargegjengivelse

Warnings and safety

- Bruk bare i totalt innelukkede armaturer, selv under testing (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Armaturen må kunne inneholde varme lyskilder hvis lampen sprekker
- Bruk bare med elektronisk kontrollutstyr
- For 50 W skal det bare bruke elektronisk utstyr fra Philips
- Kontrollutstyr må omfatte avhendingsbeskyttelse (IEC61167, IEC 62035)
- Det er svært lite sannsynlig at en lampe som går i stykker, vil påvirke helsen din. Hvis en lampe går i stykker, lufter du rommet i 30 minutter og fjerner delene, helst med hansker. Legg dem i en egen plastpose, og lever dem til et mottak for resirkulering. Ikke bruk støvsuger.

Produktdata

| Generell informasjon | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Lyskildefeste | GU6.5 [GU6.5] |
| Driftsposisjon | UNIVERSAL [Universell] |
| Levetid til 5 % lystap (nom.) | 12000 h |
| Levetid til 10 % lystap (nom.) | 14000 h |
| Levetid til 20 % lystap (nom.) | 16000 h |
| Levetid til 50 % lystap (nom.) | 20000 h |
| ANSI-kode – HID | C156/E |
| Teknisk belysning | |
| Fargekode | 830 [CCT av 3000 K] |

| | |
|--------------------------------------|----------------|
| Lysstrøm (merkekapasitet) (min.) | 1620 lm |
| Lysstrøm (merkekapasitet) (nominell) | 1800 lm |
| Fargebetegnelse | Varm hvit (WW) |
| Lumenvedlikehold 1000 t (nom.) | 91 % |
| Lumenvedlikehold 12000 t (nom.) | 77 % |
| Lumenvedlikehold 10000 t (nom.) | 78 % |
| Lumenvedlikehold 2000 t (nom.) | 87 % |
| Lumenvedlikehold 4000 t (nom.) | 84 % |
| Lumenvedlikehold 5000 t (nom.) | 83 % |
| Fargepunkt X (nom.) | 0,436 |
| Fargepunkt Y (nom.) | 0,396 |

MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini

| | |
|-----------------------------------|---------|
| Korrelert fargetemperatur (nom.) | 3000 K |
| Lyseffekt (merkekapasitet) (nom.) | 90 lm/W |
| Fargegjengivelse (min) | 81 |
| Fargegjengivelse (nom) | 84 |

Drift og elektrisk

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Power (Rated) (Nom) | 20,1 W |
| Oppvarmingstid lyskildestrøm (maks.) | 0,5 A |
| Tid tenning på nytt (min.) (maks.) | 15 min |
| Tenningstid (maks.) | 30 s |
| Spenning (maks.) | 100 V |
| Spenning (min.) | 90 V |
| Spenning (nom.) | 95 V |

Kontroller og dimming

| | |
|-----------------------------|-------|
| Kan dimmes | No |
| Oppvarmingstid 90 % (maks.) | 3 min |

Mekanisk og innfatning

| | |
|------------------|------|
| Lyspæreoverflate | Klar |
|------------------|------|

Godkjenning og bruk

| | |
|------------------------------------|--------|
| Energieffektivitetsmerke (EEL) | A+ |
| Lavt kvikksølv (Hg)-innhold (nom.) | 3,5 mg |

| | |
|--------------------------|--------|
| Energiforbruk kWh/1000 t | 22 kWh |
|--------------------------|--------|

UV

| | |
|---------------------|-----------|
| Pet (Niosh) (min.) | 8 h/500lx |
| Skadefaktor (maks.) | 0,5 |

Krav til armaturdesign

| | |
|----------------------------------|--------|
| Lyspæretemperatur (maks.) | 380 °C |
| Temperatur lyskildefeste (maks.) | 250 °C |

Produktdata

| | |
|------------------------------------|---|
| Fullstendig produktkode | 872790089083900 |
| Produktnavn for bestilling | MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 GU6.5 ICT |
| EAN/UPC – produkt | 8727900890839 |
| Bestillingskode | 89083900 |
| SAP-teller – antall per pakke | 1 |
| Teller – pakker per utvendige boks | 12 |
| SAP-materialer | 928183505130 |
| SAP-nettvekt (stykk) | 0,007 kg |
| ILCOS-kode | MT/UB-20/830-H-GU6.5-13.3/52 |

Målskisse

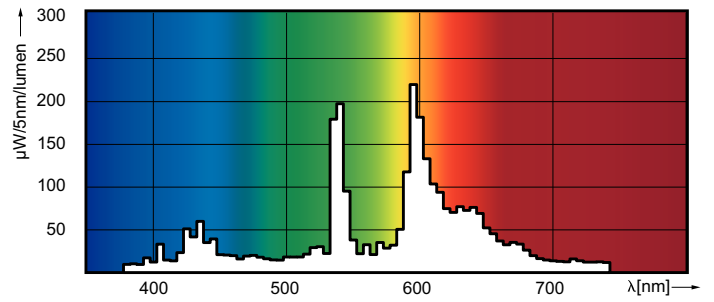
D

| Product | D (max) | D | O | L (min) | L (max) | L | C (max) |
|---|---------|--------|-----|---------|---------|----|---------|
| MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini 20W/830 | 13,3 mm | 0,5 in | 3,4 | 28 mm | 32 mm | 30 | 56,7 mm |
| GU6.5 ICT | | | mm | | | mm | |

CDM-Tm 20W/830 GU6.5

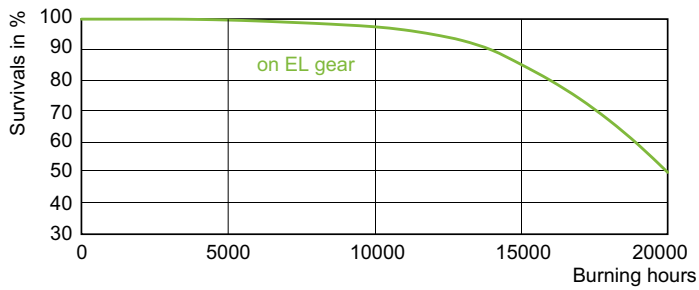
MASTERCcolour CDM-Tm Elite Mini

Fotometriske data



LDPO_CDM-Tm_20W_830_GU65-Spectral power distribution Colour

Levetid



LDLE_CDM-T-E_0006-Life expectancy diagram

