



# MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

## MASTERC CDM-TM MINI 35W/930 PGJ5 1CT/12

Miniaturní keramická halogenidová výbojka s jednou paticí a vysokou účinností, jež vydává ostré bílé zářivé světlo

### Údaje o produktu

| General Information                       |                          | Index barevného podání (jmen.)            |           |
|-------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|-----------|
| Patice                                    | PGJ5 [ PGJ5]             | 91                                        |           |
| Provozní poloha                           | UNIVERSAL [ Univerzální] |                                           |           |
| Životnost do 5 % poruch (jmen.)           | 9000 h                   |                                           |           |
| Životnost do 10 % poruch (jmen.)          | 10000 h                  |                                           |           |
| Životnost do 20 % poruch (jmen.)          | 11000 h                  |                                           |           |
| Životnost do 50 % poruch (jmen.)          | 12000 h                  |                                           |           |
| Light Technical                           |                          | Operating and Electrical                  |           |
| Kód barvy                                 | 930 [ CCT: 3000 K]       | Power (Rated) (Nom)                       | 39.0 W    |
| Světelný tok (jmen.) (nom.)               | 3000 lm                  | Proud zdroje při rozsvícení (max.)        | 0,7 A     |
| Barevné konstrukce                        | Teplá bílá (WW)          | Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)   | 15 min    |
| Jmenovitý světelný tok 1000 hod. (jmen.)  | 85 %                     | Doba zapalování (max.)                    | 30 s      |
| Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.) | 60 %                     | Napětí (max.)                             | 104 V     |
| Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.)  | 80 %                     | Napětí (min.)                             | 88 V      |
| Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)  | 70 %                     | Napětí (jmen.)                            | 96 V      |
| Barevná souřadnice X (jmen.)              | 0,436                    | Controls and Dimming                      |           |
| Barevná souřadnice Y (jmen.)              | 0,396                    | Regulovatelné                             | Ne        |
| Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)  | 3000 K                   | Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.) | 3 min     |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                | 77 lm/W                  | Mechanical and Housing                    |           |
| Index barevného podání (min.)             | 88                       | Úprava žárovky                            | Čirá (CL) |
|                                           |                          | Approval and Application                  |           |
|                                           |                          | Štítek energetické účinnosti (EEL)        | A         |
|                                           |                          | Obsah rtuti (Hg) (jmen.)                  | 2,74 mg   |

# MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

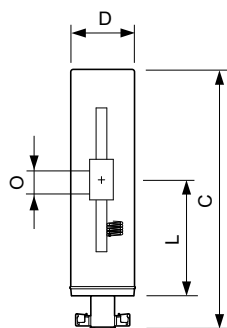
|                                                   |                 |
|---------------------------------------------------|-----------------|
| Spotřeba energie kWh/1000 h                       | 43 kWh          |
| <b>UV</b>                                         |                 |
| Přípustná limitní hodnota expozice (Niosh) (min.) | 8 h/500lx       |
| Koeficient poškození D/fc (max.)                  | 0,4             |
| <b>Luminaire Design Requirements</b>              |                 |
| Teplota žárovky (max.)                            | 480 °C          |
| Teplota patice (max.)                             | 250 °C          |
| <b>Product Data</b>                               |                 |
| Úplný kód výrobku                                 | 871150021149115 |

|                              |                                                 |
|------------------------------|-------------------------------------------------|
| Objednávací název produktu   | MASTERColour CDM-Tm Mini<br>35W/930 PGJ5 1CT/12 |
| EAN/UPC – výrobek            | 8711500211491                                   |
| Objednávací kód              | 21149115                                        |
| Číslování – počet v balení   | 1                                               |
| Číslování – balení v krabici | 12                                              |
| Materiál č. (12NC)           | 928093905130                                    |
| Celková hmotnost (kus)       | 0,006 kg                                        |
| ILCOS Code                   | MT/UB-35/930-H/L-PGJ5-13.3/52                   |

## Varování a bezpečnost

- Používejte pouze v plně uzavřených svítidlech, a to i během zkoušení (IEC61167, IEC 62035, IEC60598)
- Svítidlo musí mít schopnost pojmout horké součásti světelného zdroje v případě jeho prasknutí.
- Používejte pouze s elektronickými předřadníky.
- Ovládací předřadníky musí obsahovat detekci konce životnosti (IEC61167, IEC 62035).
- Se světelnými zdroji 20W PGJ5 používejte pouze elektronické předřadníky Philips HID PV mini PGJ5 20W.
- Se světelnými zdroji 35W PGJ5 používejte pouze elektronické předřadníky Philips HID PV mini PGJ5 35W.
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

## Rozměrové výkresy

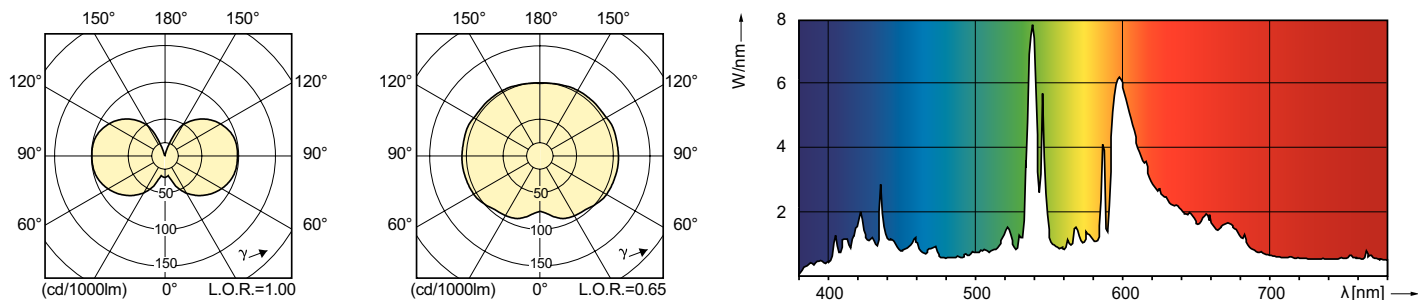


CDM-Tm 35W/930 PGJ5

| Product                                      | D (max) | D       | O    | L (min) | L (max) | L       | C (max) |
|----------------------------------------------|---------|---------|------|---------|---------|---------|---------|
| MASTERColour CDM-Tm Mini 35W/930 PGJ5 1CT/12 | 13,3 mm | 0,44 in | 4 mm | 22,3 mm | 22,9 mm | 22,6 mm | 52 mm   |

# MASTERColour CDM-Tm Mini PGJ5

## Fotometrické údaje



## Životnost

