

## CELINE PNL 1200 LDP TR 5500 840 IP20 DALI

**Artikelnummer** EQ10126772    **GTIN** 4015120126772

|         |        |      |               |            |            |  |
|---------|--------|------|---------------|------------|------------|--|
| 230 V ~ | ON/OFF | DALI | 40 W          | IP20       |            |  |
|         |        |      | LED<br>4000 K | CRI<br>>80 | UGR<br>≤19 |  |

**Produktbeschreibung**

- LED-Leuchte mit prismatischer (CRYSTAL) Abdeckung (Diffusor)
- Einsetzbar als Deckeneinleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für Systemmaß 1200x300mm (Bitte Besonderheiten und evtl. Einschränkungen des Deckensystemherstellers beachten!)
- LED Leistung 40W
- EVG (DALI) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Farbtemperatur ca. 4000K (neutralweiß)

**Technische Daten****ALLGEMEIN**

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Gerätekategorie       | Deckeneinleuchte    |
| Benutzerschnittstelle | DALI-Bus            |
| Fernbedienbar         | –                   |
| Konformität           | CE, EAC, RoHS, WEEE |
| Garantie              | 5 Jahre             |

**BEFESTIGUNG**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Montageart                       | Einlegen  |
| Montageort                       | Decke   |
| Einbaumaß                        | Einbaulänge: 1200 mm x Einbaubreite: 300 mm x Einbautiefe: 140 mm |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 2.50 mm <sup>2</sup>  |
| Anzahl der Kontakte              | 5   |

**GEHÄUSE**

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| Abmessungen                          | Länge 1195 mm x Breite 296 mm x Höhe/Tiefe 91 mm |
| Gewicht                              | 4400 g   |
| Werkstoff                            | Stahl lackiert                                   |
| Schutzzart                           | IP20   |
| Zulässige Umgebungstemperatur        | 0 °C...+40 °C                                    |
| Relative Luftfeuchte                 | 5 - 93 %, nicht kondensierend                    |
| Farbe                                | weiß, ähnlich RAL 9003                           |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10 | 650 °C   |

**ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG**

|                  |      |
|------------------|------|
| Steuerungssystem | DALI |
|------------------|------|

**Schutzklasse**

II

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Nennspannung | 230 V ~ / 50 Hz |
|--------------|-----------------|

 **LICHT**

|                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| Diffusor                     | transparent            |
| Entblendung                  | LDP (linear-prismatic) |
| Lichtaustritt                | direkt                 |
| Ausstrahlungswinkel          | 90 °                   |
| Unified Glare Rating         | ≤ 19                   |
| Flickerfaktor                | < 3 %                  |
| Bemessungsleistung P         | 46 W                   |
| Lichtstrom                   | 5540 lm                |
| Lichtausbeute                | 120 lm/W               |
| Farbtemperatur               | 4100 K                 |
| Farbwiedergabeindex Ra       | > 80                   |
| Farbtoleranz                 | 3 SDCM                 |
| Color Quality Scale          | > 80                   |
| Lebensdauer L70B10 bei 25 °C | 75000 h                |
| Lebensdauer L70B50 bei 25 °C | 95000 h                |
| Lebensdauer L80B10 bei 25 °C | 50000 h                |
| Lebensdauer L80B50 bei 25 °C | 60000 h                |
| Lebensdauer L90B10 bei 25 °C | 25000 h                |
| Lebensdauer L90B50 bei 25 °C | 30000 h                |
| Photobiologische Sicherheit  | RG1                    |

**SENSORIK**

**CELINE PNL 1200 LDP TR 5500 840 IP20 DALI**

| Artikelnummer | GTIN          |
|---------------|---------------|
| EQ10126772    | 4015120126772 |

**Zubehör**

| Produktbezeichnung             | Artikelnummer | Produktbeschreibung  | GTIN          |
|--------------------------------|---------------|--|---------------|
| <b>Befestigung</b>             |               |  |               |
| MOUNTING FRAME 1200/1250 SM WH | EQ10113765    | Deckenaufbaurahmen 1200/1250 für Deckeneinlegeleuchten                   | 4015120113765 |
| <b>Schutz</b>                  |               |  |               |
| DROP PROTECTION                | EQ10121616    | Stahlseil zur Befestigung von ESYLUX Deckeneinlegeleuchten an der Decke. | 4015120121616 |

