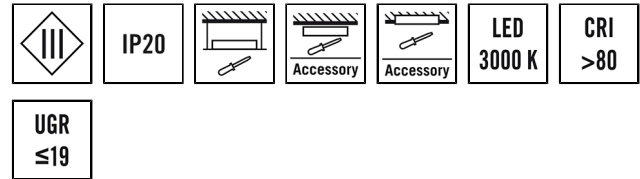


CELINE-2 PNL 625 DDP OP 3600 830 IP20 ELC

Artikelnummer **GTIN**
 EQ10132360 4015120132360



UGR ≤19



Technische Daten

| ALLGEMEIN | |
|--------------------------------------|--|
| Geräteklasse | Deckeneinlegeleuchte |
| Produkthinweis | Betrieb mit ELC-Systemkomponenten oder Treibersets (Zubehör: DALI, DALI-2, ON/OFF) |
| Fernbedienbar | – |
| Konformität | CE, EAC, RoHS, WEEE |
| Besonderer Produkthinweis | Betrieb mit ELC-Systemkomponenten oder Treibersets (Zubehör: DALI, DALI-2, ON/OFF) |
| Garantie | 5 Jahre |
| BEFESTIGUNG | |
| Montageart | Einlegen |
| Montageort | Decke |
| Einbaumaß | Einbaulänge: 625 mm x Einbaubreite: 625 mm x Einbautiefe: 140 mm |
| Anschlussart | Buchse |
| Steckverbinder | RJ45 |
| Anschließer Leiterquerschnitt | 2,5 mm ² |
| GEHÄUSE | |
| Abmessungen | Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm |
| Gewicht | 2990 g |
| Werkstoff | Stahl lackiert |
| Schutzart | IP20 |
| Zulässige Umgebungstemperatur | 0 °C...+40 °C |
| Schlagfestigkeit | IK02 |
| Farbe | weiß, ähnlich RAL 9016 |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10 | 850 °C |

Produktbeschreibung

- LED-Leuchte mit opalem Diffusor
- Einsetzbar als Deckeneinlegeleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für Systemmaß 625 x 625 mm (Bitte Besonderheiten und evtl. Einschränkungen des Deckensystemherstellers beachten!)
- Leuchte für ESYLUX Light Control zum Anschluß über RJ45 Stecker an ESYLUX Smartdriver oder an DALI-2 Driver Set oder an ON/OFF Driver Set (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Farbtemperatur ca. 3000 K (warmweiß)

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

| | |
|-------------------|----------------------------|
| Steuerungssystem | ELC (ESYLUX Light Control) |
| Schutzklasse | III |
| Nennspannung | 42 – 42 V DC |
| Leistungsaufnahme | 33 W |
| Stromaufnahme | 700 mA |

LICHT

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Diffusor | opal |
| Entblendung | DDP (micro-prismatic) |
| Lichtaustritt | direkt |
| Ausstrahlungswinkel | 94 ° |
| Unified Glare Rating | < 19 |
| Bemessungsleistung P | 33 W |
| Lichtstrom | 4100 lm |
| Lichtausbeute | 124 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | > 80 |
| Farbtoleranz | 2 SDCM |
| Color Quality Scale | > 80 |
| Lebensdauer L70B10 bei 25 °C | 105000 h |
| Lebensdauer L70B50 bei 25 °C | 110000 h |
| Lebensdauer L80B10 bei 25 °C | 65000 h |
| Lebensdauer L80B50 bei 25 °C | 70000 h |
| Lebensdauer L90B10 bei 25 °C | 35000 h |
| Lebensdauer L90B50 bei 25 °C | 35000 h |
| Photobiologische Sicherheit | RG0 |

CELINE-2 PNL 625 DDP OP 3600 830 IP20 ELC

| | |
|----------------------|---------------|
| Artikelnummer | GTIN |
| EQ10132360 | 4015120132360 |

Systemkomponenten

| Produktbezeichnung | Artikelnummer | Produktbeschreibung | GTIN |
|------------------------|---------------|---|---------------|
| Kabel | | | |
| CABLE RJ45 5m WH | EC10430695 | Verbindungskabel RJ45, 5 m, weiß | 4015120430695 |
| CABLE RJ45 10m WH | EC10430749 | Verbindungskabel RJ45, 10 m, weiß | 4015120430749 |
| Präsenzmelder | | | |
| PD-C 360i/24 ELC | EP10427619 | Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage | 4015120427619 |
| PD-C 360i/8 ELC | EP10427602 | Präsenzmelder mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage | 4015120427602 |
| PD 360i/8 BASIC ELC | EB10431357 | Präsenzmelder für ESYLUX Light Control mit 360° Erfassungsbereich für die Deckenmontage | 4015120431357 |
| Steuerung | | | |
| SMARTDRIVER x4 ELC | EC10430664 | Lichtsteuerung für bis zu 4 Leuchten | 4015120430664 |
| SMARTDRIVER x4 ELC KNX | EC10430671 | Lichtsteuerung für bis zu 4 Leuchten | 4015120430671 |
| SMARTDRIVER x8 ELC | EC10430763 | Lichtsteuerung für bis zu 8 Leuchten | 4015120430763 |
| SMARTDRIVER x8 ELC KNX | EC10430770 | Lichtsteuerung für bis zu 8 Leuchten | 4015120430770 |
| Taster | | | |
| PUSH BUTTON x8 ELC | EC10430923 | DALI 8-fach Taster | 4015120430923 |

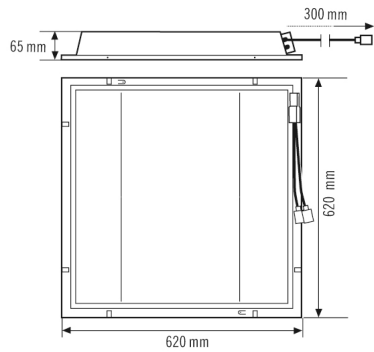
Zubehör

| Produktbezeichnung | Artikelnummer | Produktbeschreibung | GTIN |
|--------------------------------------|---------------|---|---------------|
| Befestigung | | | |
| MOUNTING FRAME 625 SM WH | EQ10113048 | Deckenaufbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten | 4015120113048 |
| MOUNTING FRAME 625 FM WH | EQ10113093 | Deckeneinbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten | 4015120113093 |
| MOUNTING FRAME 600/625 SM WH | EQ10113468 | Deckenaufbaurahmen 600/625 für Deckeneinlegeleuchten | 4015120113468 |
| PENDULUM SET 1000 | EQ10600166 | Seilabhängung für Serie CELINE | 4015120600166 |
| PENDULUM SET 1200 | EQ10600159 | Seilabhängung für Serie CELINE | 4015120600159 |
| Elektrisches Zubehör | | | |
| DRIVER-SET 30W 700mA RJ45 DALI | EQ10127854 | Plug & Play LED Treiber-Set 30 W DALI | 4015120127854 |
| DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA DALI | EQ10127762 | Plug & Play LED Treiber-Set 30 W DALI, WAGO WINSTA | 4015120127762 |
| DRIVER-SET 30W RJ45 | EQ10127786 | LED Treiber-Set ON/OFF | 4015120127786 |
| DRIVER-SET 30W RJ45 WAGO WINSTA | EQ10127779 | Plug & Play LED Treiber-Set ON/OFF 30 W, WAGO WINSTA | 4015120127779 |
| Fernbedienung | | | |
| ESY-Pen | EP10425356 | ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten | 4015120425356 |

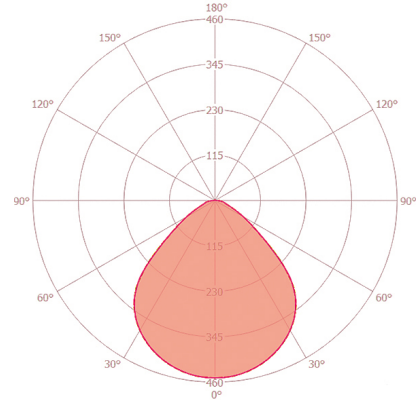
CELINE-2 PNL 625 DDP OP 3600 830 IP20 ELC

Artikelnummer **GTIN**
EQ10132360 4015120132360

Maßzeichnung



Lichtverteilung



Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Leuchte mit opalem Diffusor
- Einsetzbar als Deckeneinlegeleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für Systemmaß 625 x 625 mm (Bitte Besonderheiten und evtl. Einschränkungen des Deckensystemherstellers beachten!)
- Leuchte für ESYLUX Light Control zum Anschluß über RJ45 Stecker an ESYLUX Smartdriver oder an DALI-2 Driver Set oder an ON/OFF Driver Set (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Farbtemperatur ca. 3000 K (warmweiß)
- Sehr gute Lichtqualität, Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1
- Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 70000 h