

## QUADRO-SET CELINE-2 625 DDP TR 840 IR ELC

### Artikelnummer

EQ10132483

### GTIN

4015120132483



### Produktbeschreibung

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC
- Optimiert für Büros bis ca. 20 m<sup>2</sup>
- Lieferumfang: 4x ELC-Leuchten mit prismatischem Diffusor, Kabel mit RJ45 Steckern, Ferrite, ELC-Steuerung, ELC-Präsenzmelder mit Anschlußkabel RJ10
- Einsetzbar als Deckeneinlegeleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für Systemmaß 600 mm x 600 mm (Bitte Besonderheiten und evtl. Einschränkungen des Deckensystemherstellers beachten!)
- Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1
- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren per ESY-App
- Farbtemperatur 4000 K (neutralweiß)

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC

### Technische Daten

#### ALLGEMEIN

|                       |                                                                                                            |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Geräteklasse          | Lichtsystem                                                                                                |
| Lieferumfang          | 4x ELC-Leuchten, Kabel mit RJ45 Steckern, Ferrite, ELC-Steuerung, ELC-Präsenzmelder mit Anschlußkabel RJ10 |
| Benutzerschnittstelle | IR-Fernbedienung                                                                                           |
| Fernbedienbar         | ✓                                                                                                          |
| Konformität           | CE, EAC, RoHS, WEEE                                                                                        |
| Garantie              | 5 Jahre                                                                                                    |

#### BEFESTIGUNG

|                                  |                                                                  |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Montageart                       | Einlegen                                                         |
| Montageort                       | Decke                                                            |
| Einbaumaß                        | Einbaulänge: 625 mm x Einbaubreite: 625 mm x Einbautiefe: 140 mm |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 0.75 – 2.5 mm <sup>2</sup>                                       |

#### GEHÄUSE

|                               |                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| Abmessungen                   | Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm |
| Gewicht                       | 17164,7 g                                       |
| Werkstoff                     | Stahl lackiert                                  |
| Schutzart                     | IP20                                            |
| Zulässige Umgebungstemperatur | 0 °C...+40 °C                                   |
| Relative Luftfeuchte          | 5 – 93 %, nicht kondensierend                   |
| Farbe                         | weiß, ähnlich RAL 9016                          |

#### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

|                  |                            |
|------------------|----------------------------|
| Steuerungssystem | ELC (ESYLUX Light Control) |
| Schutzklasse     | I                          |

|              |           |
|--------------|-----------|
| Nennspannung | ~ / 50 Hz |
|--------------|-----------|

#### LICHT

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| Diffusor                     | transparent           |
| Entblendung                  | DDP (micro-prismatic) |
| Lichtaustritt                | direkt                |
| Ausstrahlungswinkel          | 94 °                  |
| Unified Glare Rating         | ≤ 19                  |
| Flickerfaktor                | 0 %                   |
| Bemessungsleistung P         | 132 W                 |
| Lichtstrom                   | 18400 lm              |
| Lichtausbeute                | 139 lm/W              |
| Farbtemperatur               | 4000 K                |
| Farbwiedergabeindex Ra       | > 80                  |
| Farbtoleranz                 | 3 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                   |

#### SENSORIK

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Erfassungswinkel          | 360°              |
| Erfassungsreichweite quer | Ø 8 m             |
| Erfassungsbereich         | 50 m <sup>2</sup> |

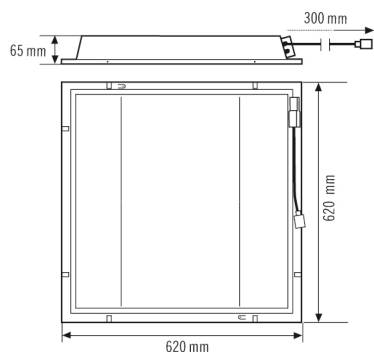
## QUADRO-SET CELINE-2 625 DDP TR 840 IR ELC

| Artikelnummer | GTIN          |
|---------------|---------------|
| EQ10132483    | 4015120132483 |

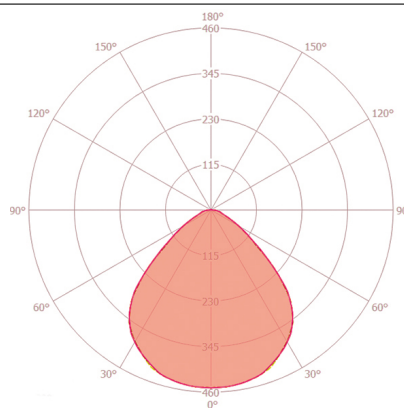
### Zubehör

| Produktbezeichnung           | Artikelnummer | Produktbeschreibung                                                                                                      | GTIN          |
|------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>Befestigung</b>           |               |                                                                                                                          |               |
| MOUNTING FRAME 600/625 SM WH | EQ10113468    | Deckenaufbaurahmen 600/625 für Deckeneinlegeleuchten                                                                     | 4015120113468 |
| MOUNTING FRAME 625 FM WH     | EQ10113093    | Deckeneinbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten                                                                         | 4015120113093 |
| <b>Elektrisches Zubehör</b>  |               |                                                                                                                          |               |
| ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI   | EP10427473    | Modul zum Umsetzen von Bus-Befehlen der DALI-Präsenzmelder und anderen Lichtsteuerungen in Schaltsignale (Vollautomatik) | 4015120427473 |
| ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI   | EP10427480    | Modul zum Umsetzen von Bus-Befehlen der DALI-Präsenzmelder und anderen Lichtsteuerungen in Schaltsignale (Halbautomatik) | 4015120427480 |
| <b>Fernbedienung</b>         |               |                                                                                                                          |               |
| ESY-Pen                      | EP10425356    | ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten      | 4015120425356 |
| <b>Taster</b>                |               |                                                                                                                          |               |
| PUSH BUTTON x8 ELC           | EC10430923    | DALI 8-fach Taster                                                                                                       | 4015120430923 |

### Maßzeichnung



### Lichtverteilung



### Ausführliche Produktbeschreibung

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC
- Optimierte für Büros bis ca. 20 m²
- Lieferumfang: 4x ELC-Leuchten mit prismatischem Diffusor, Kabel mit RJ45 Steckern, Ferrite, ELC-Steuerung, ELC-Präsenzmelder mit Anschlußkabel RJ10
- Einsetzbar als Deckeneinlegeuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für Systemmaß 600 mm x 600 mm (Bitte Besonderheiten und evtl. Einschränkungen des Deckensystemherstellers beachten!)
- Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1
- Einfaches Parametrieren, Fernsteuern und Dokumentieren per ESY-App
- Farbtemperatur 4000 K (neutralweiß)