

## QUADRO-SET CELINE-2 HCL 625 DDP TR 8TW IR ELC

**Artikelnummer** 941 348 519  
**GTIN** 4015120132490



**5 YEARS**  
**MANUFACTURER WARRANTY**

### 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
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm
Gewicht	20421 g
Werkstoff	Stahl lackiert
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+40 °C
Relative Luftfeuchte	5 - 93 %, nicht kondensierend
Schlagfestigkeit	IK02
Farbe	weiss, ähnlich RAL 9016
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	850 °C
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG	
Steuerungssystem	ELC (ESYLUX Light Control)
Schutzklasse	I

### Produktbeschreibung

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC
- Optimierte für Büros bis ca. 20 m<sup>2</sup>
- Lieferumfang: 4x ELC-Leuchten mit prismaischem 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 2700-6500 K (Tunable White)

### Bietet besondere Produktfunktionen wie:

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC und energieeffizientem Human Centric Lighting (SymbiLogic)

Nennspannung	~ / 50 Hz
Stromaufnahme	700 mA
LICHT	
Diffusor	transparent
Entblendung	DDP (micro-prismatic)
Lichtaustritt	direkt
Unified Glare Rating	< 19
Flickerfaktor	0 %
Bemessungsleistung P	132 W
Lichtstrom	17600 lm
Lichtausbeute	133 lm/W
Farbtemperatur	2700 - 6500 K (Tunable White)
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>

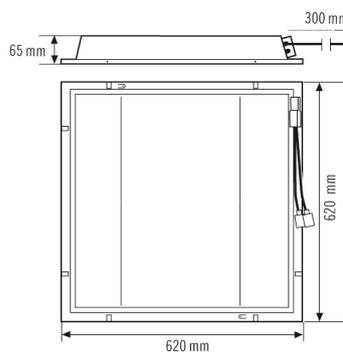
## QUADRO-SET CELINE-2 HCL 625 DDP TR 8TW IR ELC

Artikelnummer	GTIN
941 348 519	4015120132490

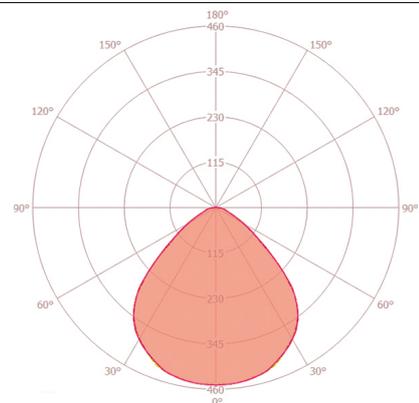
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Befestigung</b>			
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	941 960 079	Deckenaufbaurahmen 600/625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113468
MOUNTING FRAME 625 FM WH	941 960 719	Deckeneinbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113093
<b>Elektrisches Zubehör</b>			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	405 660 306	Modul zum Umsetzen von Bus-Befehlen der DALI-Präsenzmelder und anderen Lichtsteuerungen in Schaltsignale (Vollautomatik)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	405 660 206	Modul zum Umsetzen von Bus-Befehlen der DALI-Präsenzmelder und anderen Lichtsteuerungen in Schaltsignale (Halbautomatik)	4015120427480
<b>Fernbedienung</b>			
ESY-Pen	535 990 096	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
<b>Kabel</b>			
CABLE RJ10 10m WH	941 900 214	Verbindungskabel RJ10, 10 m	4015120431500
CABLE RJ10-OPEN END 10m WH	941 900 224	Verbindungskabel RJ10 Open end, 10 m	4015120431517
CABLE RJ11 10m WH	941 900 234	Verbindungskabel RJ11, 10 m, weiss	4015120431524
<b>Taster</b>			
PUSH BUTTON x8 TW ELC	919 020 119	DALI 8-fach Taster Tunable White	4015120430930
PUSH BUTTON x8 CLASSROOM ELC	919 020 139	DALI 8-fach Taster	4015120431241
PUSH BUTTON x4 PATIENT ROOM ELC	919 020 029	DALI 4-fach Taster	4015120431258
PUSH BUTTON x8 PATIENT ROOM ELC	919 020 129	DALI 8-fach Taster	4015120431265

### Masszeichnung



### Lichtverteilung



### Ausführliche Produktbeschreibung

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC
- Optimierte 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 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

## QUADRO-SET CELINE-2 HCL 625 DDP TR 8TW IR ELC

**Artikelnummer**

**GTIN**

941348519

4015120132490

- Farbtemperatur 2700-6500 K (Tunable White)