# **DATENBLATT**



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

Artikelnummer

**GTIN** 

EQ10132476

4015120132476



**ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG** 

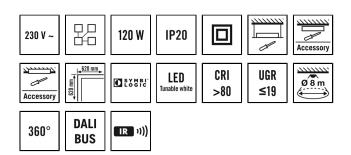
Steuerungssystem

## ALLGEMEIN

Technische Daten

Gerätekategorie	Lichtsystem
Benutzerschnittstelle	IR-Fernbedienung
Fernbedienbar	$\checkmark$
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garantie	5 Jahre
BEFESTIGUNG	
Montageart	Einbau
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbaulänge: 625 mm x Einbaubreite: 625
	mm x Einbautiefe: 140 mm
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2.5 mm <sup>2</sup>
_	
GEHÄUSE	
Abmessungen	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm
Gewicht	17676 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

ELC (ESYLUX Light Control)



### **Produktbeschreibung**

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC
- Optimiert für Büros bis ca. 20 m²
- Lieferumfang: 4x ELC-Leuchten mit opalem Diffusor, ELC-Steuerung, ELC-Präsenzmelder und ISO/IEC11801 2017-Kabel mit RJ45-Steckverbindung
- 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)

Schutzklasse	1
Nennspannung	~ / 50 – 50 Hz
Stromaufnahme	700 mA
LICHT	
Diffusor	opal
Entblendung	DDP (micro-prismatic)
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	94 °
Unified Glare Rating	≤ 19
Bemessungsleistung P	132 W
Lichtstrom	16000 lm
Lichtausbeute	121 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°

# **DATENBLATT**



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

Artikelnummer

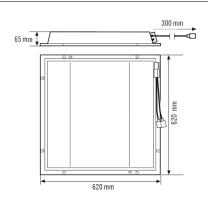
GTIN

EQ10132476 4015120132476

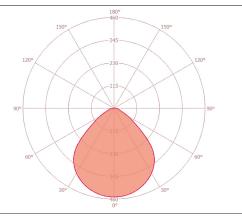
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktheschreibung	GTIN
<b>.</b>			
Befestigung			
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	EQ10113468	Deckenaufbaurahmen 600/625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113468
MOUNTING FRAME 625 SM WH	EQ10113048	Deckenaufbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113048
MOUNTING FRAME 625 FM WH	EQ10113093	Deckeneinbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113093
Elektrisches Zubehör			
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
Fernbedienung			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen und ESY-App, ein Duo für alles: (1) Parametrieren, (2) Fernsteuern (3) Licht messen, (4) Projekte verwalten	4015120425356
Taster			
PUSH BUTTON x8 TW ELC	EC10430930	DALI 8-fach Taster Tunable White	4015120430930

### Maßzeichnung



### Lichtverteilung



# Ausführliche Produktbeschreibung

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC
- Optimiert für Büros bis ca. 20 m²
- Lieferumfang: 4x ELC-Leuchten mit opalem Diffusor, ELC-Steuerung, ELC-Präsenzmelder und ISO/IEC11801 2017-Kabel mit RJ45-Steckverbindung
- 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)