DATENBLATT



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

Artikelnummer

GTIN

EQ10132490

4015120132490



120 W 230 V **IP20** CRI UGR LED O SYMBI Ø 8 m CX. >80 ≤19 Accessory DALI 360° IR 1))) **BUS**

Produktbeschreibung

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC
- Optimiert für Büros bis ca. 20 m²
- Lieferumfang: 4x ELC-Leuchten mit prismatischem 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)

Technische Daten

Farbe

Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem

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 ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt GEHÄUSE	2.5 mm ²
<u> </u>	2.5 mm ² Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm
GEHÄUSE	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe
GEHÄUSE Abmessungen	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm
GEHÄUSE Abmessungen Gewicht	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm 17676 g
GEHÄUSE Abmessungen Gewicht Werkstoff	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm 17676 g Stahl lackiert
GEHÄUSE Abmessungen Gewicht Werkstoff Schutzart	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm 17676 g Stahl lackiert IP20

weiß, ähnlich RAL 9016

ELC (ESYLUX Light Control)

850 °C

Schutzklasse	1
Nennspannung	~ / 50 — 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	

360°

Erfassungswinkel

DATENBLATT



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

Artikelnummer

GTIN

EQ10132490 4015120132490

Erfassungsreichweite quer \emptyset 8 m Erfassungsbereich 50 m^2

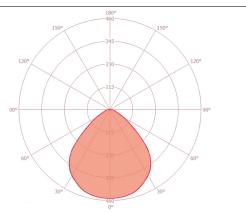
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
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

65 mm 300 mm 620 mm

Lichtverteilung



Ausführliche Produktbeschreibung

- Vorkonfiguriertes, einbaufertiges Lichtsystem mit ESYLUX Light Control ELC
- Optimiert für Büros bis ca. 20 m²
- Lieferumfang: 4x ELC-Leuchten mit prismatischem 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)