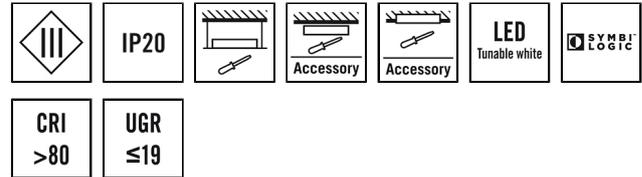


## CELINE-2 PNL 625 DDP TR 4200 8TW IP20 ELC

**Artikelnummer**      **GTIN**  
 EQ10132414              4015120132414



### 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
Anschließbarer Leiterquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
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 transparentem, mikroprismatischem 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 über RJ45 Stecker mit ESYLUX Smartdriver oder DALI-2 Driver Set oder ON/OFF Driver Set (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Farbtemperatur 2700 - 6500 K (Tunable White)

### ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

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

### LICHT

Diffusor	transparent
Entblendung	DDP (micro-prismatic)
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	94 °
Unified Glare Rating	< 19
Bemessungsleistung P	33 W
Lichtstrom	4400 lm
Lichtausbeute	133 lm/W
Farbtemperatur	2700 - 6500 K (Tunable White)
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 TR 4200 8TW IP20 ELC

<b>Artikelnummer</b>	<b>GTIN</b>
EQ10132414	4015120132414

### Systemkomponenten

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Kabel</b>			
CABLE RJ45 5m RD	EQ10019890	Verbindungskabel RJ45, 5 m, rot	4015120019890
CABLE RJ45 5m BL	EQ10019982	Verbindungskabel RJ45, 5 m, blau	4015120019982
CABLE RJ45 10m BL	EQ10019999	Verbindungskabel RJ45, 10 m, blau	4015120019999
CABLE RJ45 10m RD	EQ10020155	Verbindungskabel RJ45, 10 m, rot	4015120020155
<b>Präsenzmelder</b>			
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
<b>Steuerung</b>			
SMARTDRIVER x4 TW ELC	EC10430572	Lichtsteuerung für bis zu 4 Leuchten mit Tunable White	4015120430572
SMARTDRIVER x4 TW ELC KNX	EC10430589	Lichtsteuerung für bis zu 4 Leuchten mit Tunable White	4015120430589
SMARTDRIVER x6 TW ELC	EC10431005	Lichtsteuerung für bis zu 6 Leuchten mit Tunable White	4015120431005
SMARTDRIVER x6 TW ELC KNX	EC10431029	Lichtsteuerung für bis zu 6 Leuchten mit Tunable White	4015120431029
SMARTDRIVER x8 TW ELC	EC10431036	Lichtsteuerung für bis zu 8 Leuchten mit Tunable White	4015120431036
SMARTDRIVER x8 TW ELC KNX	EC10431050	Lichtsteuerung für bis zu 8 Leuchten mit Tunable White	4015120431050
<b>Taster</b>			
PUSH BUTTON x8 TW ELC	EC10430930	DALI 8-fach Taster Tunable White	4015120430930

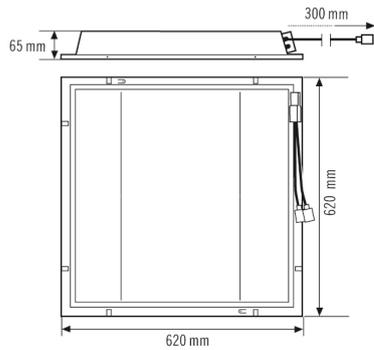
### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
<b>Befestigung</b>			
MOUNTING FRAME 625 FM WH	EQ10113093	Deckeneinbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113093
MOUNTING FRAME 625 SM WH	EQ10113048	Deckenaufbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113048
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
<b>Elektrisches Zubehör</b>			
DRIVER-SET TW 38W RJ45 WAGO WINSTA DALI DT8	EQ10127755	Plug & Play LED Treiber-Set DALI DT8, WAGO WINSTA	4015120127755
<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

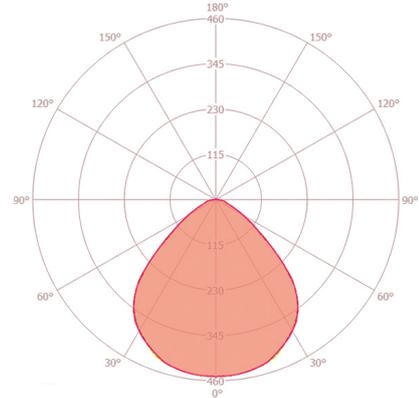
## CELINE-2 PNL 625 DDP TR 4200 8TW IP20 ELC

**Artikelnummer**      **GTIN**  
EQ10132414              4015120132414

### Maßzeichnung



### Lichtverteilung



### Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Leuchte mit transparentem, mikroprismatischem 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 über RJ45 Stecker mit ESYLUX Smartdriver oder DALI DT8 Driver Set (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Farbtemperatur 2700 - 6500 K (Tunable White)
- Sehr gute Lichtqualität, Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1
- Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 70000 h