# **DATENBLATT**



# **CELINE-2 PNL 625 DDP OP 3600 830 IP20 DALI-2 SET**

#### Artikelnummer

GTIN

EQ10132544

4015120132544



## Produktbeschreibung

- · LED-Leuchte mit opalem 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 mit im Lieferumfang enthaltenen DALI-2 Driver Set
- Anschlussklemme f
  ür Leitungen bis 5 x 2,5 mm²
- Farbtemperatur ca. 3000 K (warmweiß)

#### **Technische Daten**

ΔI	I G	FΜ	IEIN

Gerätekategorie	Deckeneinlegeleuchte
Lieferumfang	1x Stahlseil zur Fallsicherung
Produkthinweis	Erfüllt DALI-2 Standard
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
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
Anschlussart	Steckklemme, Stecker
Steckverbinder	RJ45
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0,75 – 2,5 mm <sup>2</sup>
Anzahl der Kontakte	5
Länge der Anschlussleitung	0,5 m

## **GEHÄUSE**

Abmessungen	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 65 mm
Gewicht	3376 g
Werkstoff	Stahl lackiert
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C+40 °C
Schlagfestigkeit	IKO2
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9016
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	850 °C

## **ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG**

Steuerungssystem	DALI-2
Schutzklasse	III
Nennspannung	200 – 240 V / – 60 Hz
Einschaltstrom	7,9 A / 304 μs
Ausgangsstrom	700 mA
Leistungsaufnahme	33 W
Stromaufnahme	700 mA
Standby-Verbrauch	< 0,5 W

#### LICHT

LICHI	
Diffusor	opal
Entblendung	DDP (micro-prismatic)
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	94 °
Unified Glare Rating	< 19
Bemessungsleistung P	33 W
Lichtstrom	4100 lm
Lichtausbeute	124 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
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

# **DATENBLATT**



# **CELINE-2 PNL 625 DDP OP 3600 830 IP20 DALI-2 SET**

Artikelnummer GTIN

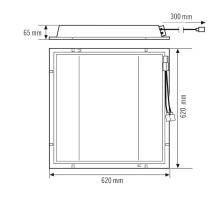
EQ10132544 4015120132544

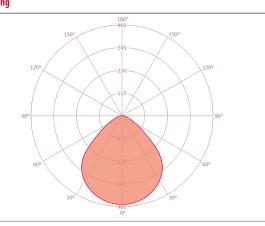
Photobiologische Sicherheit RG0

#### Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
MOUNTING FRAME 625 FM WH	EQ10113093	Deckeneinbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113093
MOUNTING FRAME 600/625 SM WH	EQ10113468	Deckenaufbaurahmen 600/625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113468

#### Maßzeichnung Lichtverteilung





#### Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Leuchte mit opalem 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 mit im Lieferumfang enthaltenen DALI-2 Driver Set
- Anschlussklemme für Leitungen bis 5 x 2,5 mm²
- Farbtemperatur ca. 3000 K (warmweiß)
- Sehr gute Lichtqualität, Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1
- Lebensdauer L80B50 bei 25 °C: 70000 h