

STELLA PNL 625 DDP OP 3800 840 IP20 DALI

Artikelnummer	GTIN
EQ10600289	4015120600289

DALI	110 - 240 VAC	LED 4200 K	CRI 81	106 lm/W	UGR ≤ 19	IP20

Produktbeschreibung



- LED-Leuchte mit prismatischer (PRISMATIC) Abdeckung (Diffusor)
- Einsetzbar als Deckeneinleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für Systemmaß 625x625mm
- LED-Leistung 33W
- EVG (DALI) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Farbtemperatur ca. 4000K (neutralweiß)



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Deckeneinleuchte
Lieferumfang	1x Leuchte, 1x Treiber
Benutzerschnittstelle	DALI-Bus
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
Besonderer Produkthinweis	Erfüllt DALI-2 Standard
Garantie	5 Jahre

BEFESTIGUNG

Montageart	Einlegen
Montageort	Decke
Einbaumaß	Einbaulänge: 620 mm x Einbaubreite: 620 mm x Einbautiefe: 50 mm,
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 1,5 mm ²

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 620 mm x Breite 620 mm x Höhe/Tiefe 11 mm
Gewicht	2810 g
Werkstoff	Aluminium lackiert
Schutzart	IP20
Zulässige Umgebungstemperatur	0 °C...+50 °C
Farbe	weiß, ähnlich RAL 9003
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-10	650 °C

ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Steuerungssystem	DALI
------------------	------

Schutzklasse	II
Nennspannung	110 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Einschaltstrom	14,2 A / 114 µs
Ableitstrom	0,009 mA
LICHT	
Diffusor	opal
Entblendung	DDP (micro-prismatic)
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	116 °
Unified Glare Rating	≤ 19
Flickerfaktor	< 3 %
Bemessungsleistung P	36 W
Lichtstrom - min	3850 lm
Lichtstrom - max	3850 lm
Lichtausbeute - min	106 lm/w
Lichtausbeute - max	106 lm/w
Farbtemperatur	4200 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	4 SDCM
Color Quality Scale	> 80
Lebensdauer L70B10 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L70B50 bei 25 °C	60000 h
Lebensdauer L80B10 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L80B50 bei 25 °C	40000 h
Lebensdauer L90B10 bei 25 °C	20000 h
Lebensdauer L90B50 bei 25 °C	20000 h
Photobiologische Sicherheit	RG0

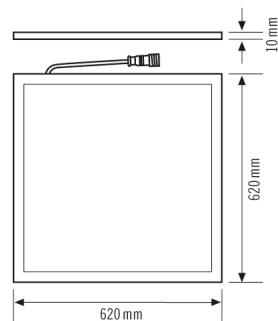
STELLA PNL 625 DDP OP 3800 840 IP20 DALI

Artikelnummer	GTIN
EQ10600289	4015120600289

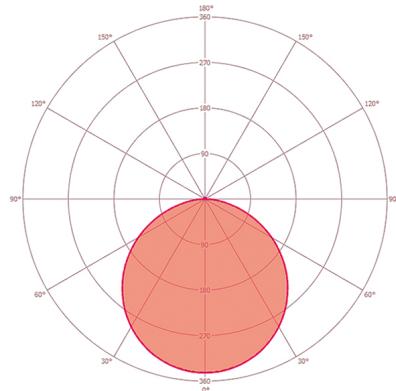
Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
STELLA MOUNTING FRAME 625 SM WH	EQ10600180	Deckenaufbaurahmen für Serie STELLA, 625 mm	4015120600180
MOUNTING FRAME 625 FM WH	EQ10113093	Deckeneinbaurahmen 625 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113093
Schutz			
DROP PROTECTION	EQ10121616	Stahlseil zur Befestigung von ESYLUX Deckeneinlegeleuchten an der Decke.	4015120121616

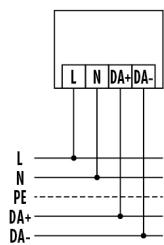
Maßzeichnung



Lichtverteilung



Schaltplan



Standardbetrieb

Ausführliche Produktbeschreibung

- LED-Leuchte mit prismatischer (PRISMATIC) Abdeckung (Diffusor)
- Einsetzbar als Deckeneinlegeleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für Systemmaß 625x625mm
- Sehr gute Lichtqualität, Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1
- Lebensdauer L80B50 bei 25 °C: 40000 h
- EVG (DALI) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- LED-Leistung 33W
- Farbtemperatur 4000K (neutralweiß)