

STELLA PNL 600 DDP OP 3800 840 IP20 DALI

Artikelnummer

EQ10600234

GTIN

4015120600234

DALI	110 - 240 V AC	LED 4200 K	CRI 81	102 lm/W	UGR ≤ 19	IP20
						



Technische Daten

ALLGEMEIN

Gerätekategorie	Deckeneinlegeleuchte
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: 595 mm x Einbaubreite: 595 mm x Einbautiefe: 50 mm,
Anschlussart	Steckklemme
Anschließbarer Leiterquerschnitt	1,5 - 1,5 mm ²

GEHÄUSE

Abmessungen	Länge 595 mm x Breite 595 mm x Höhe/Tiefe 11 mm
Gewicht	3390 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
------------------	------

Produktbeschreibung

- LED-Leuchte mit prismatischer (PRISMATIC) Abdeckung (Diffusor)
- Einsetzbar als Deckeneinlegeleuchte für Systemdecken mit verdeckten oder sichtbaren Tragschienen für Systemmaß 600x600mm
- LED-Leistung 33W
- EVG (DALI) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Farbtemperatur ca. 4000K (neutralweiß)

Schutzklasse	II
Nennspannung	110 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Einschaltstrom	14,2 A / 114 µs
Ableitstrom	0,009 mA

LICHT

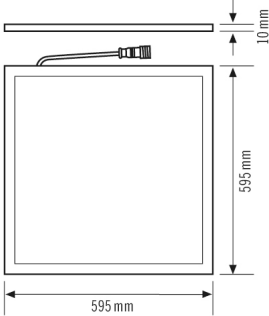
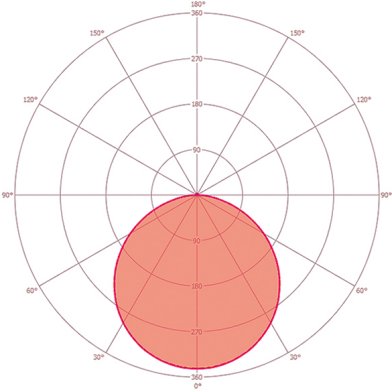
Diffusor	opal
Entblendung	DDP (micro-prismatic)
Lichtaustritt	direkt
Ausstrahlungswinkel	116 °
Unified Glare Rating	≤ 19
Flickerfaktor	< 3 %
Bemessungsleistung P	37 W
Lichtstrom	3800 lm
Lichtausbeute	102 lm/W
Farbtemperatur	4200 K
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Farbtoleranz	5 SDCM
Color Quality Scale	>80
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 600 DDP OP 3800 840 IP20 DALI

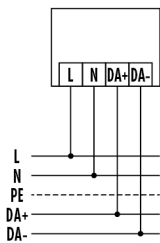
Artikelnummer	GTIN
EQ10600234	4015120600234

Zubehör

Produktbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung	GTIN
Befestigung			
STELLA MOUNTING FRAME 600 SM WH	EQ10600173	Deckenaufbaurahmen für Serie STELLA, 600 mm	4015120600173
MOUNTING FRAME 600 FM WH	EQ10113086	Deckeneinbaurahmen 600 für Deckeneinlegeleuchten	4015120113086
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 600x600mm
- 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)