DATENBLATT

STELLA PNL 600 DDP OP 3800 840 IP20

Artikelnummer	GTIN
EQ10600227	4015120600227

ON/OFF | 110 - 240 V AC | LED 4200 K | CRI 81 | 105 lm/W | UGR ≤ 19 | IP20

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 (on/off) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- Farbtemperatur ca. 4000K (neutralweiß)

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Technische Daten

ALLGEMEIN	
Gerätekategorie	Deckeneinlegeleuchte
Lieferumfang	1x Leuchte, 1x Treiber
Fernbedienbar	-
Konformität	CE, EAC, RoHS, WEEE
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	2770 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	ON/OFF
Schutzklasse	II
Nennspannung	110 - 240 V ~ / 50 - 60 Hz
Einschaltstrom	28,1 A / 394 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	3900 lm
Lichtausbeute	105 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

DATENBLATT

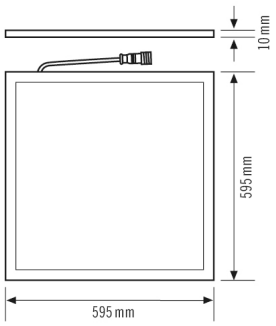
STELLA PNL 600 DDP OP 3800 840 IP20

Artikelnummer	GTIN
EQ10600227	4015120600227

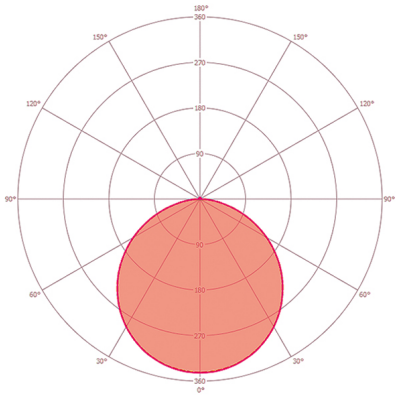
Zubehör

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

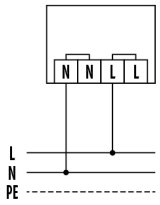
Maßzeichnung



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 (on/off) integriert, Installation ohne weiteres Zubehör
- LED-Leistung 33W
- Farbtemperatur 4000K (neutralweiß)