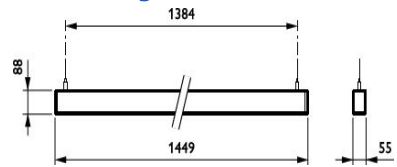


TrueLine, suspended

SP531P LED31S/TW9 SIA U4 SM2 L1450 ALU

Abmessungsskizze



Technische Daten

Produktinformationen

Bestell-Produktname	SP531P LED31S/TW9 SIA U4 SM2 L1450 ALU
Gesamt-Produktcode (EOC)	872016962692800
Material-Nr. (12NC)	910505105666
EAN/UPC - Produkt	8720169626928
Nettogewicht (Einzelteil)	4100 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Dimmbar	Ja
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	80°
BAP-tauglich (UGR)	22
Farbe	Aluminium
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichtsteuerung	Aufrüstbarer Sensorsteckplatz mit SNS210 Sensor
Steuerungsschnittstelle	Kabellos
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Elektrisches Anschlusskabel	Kabel 1,5 m mit Schnellsteckverbinder, 5-polig
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	16
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Satiniert
Material optische Abdeckung/Linse	Polymethylmethacrylat
Länge	1449 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥90
Lichtstrom-Neuwert	3100 lm
Leuchten-Lichtausbeute	91 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	Tunable, SDCM ≤3
Systemleistung	34 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L90
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L80

Anwendungsparameter

Nenntemperatur	+10 bis +40 °C
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	1%

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP20 - Fernhalten von Fingern
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen

