

TrueLine, suspended

SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 BK

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	SP532P LED47S/940 PSD PI5 SM2 L1410 BK
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951497255100
Material-Nr. (12NC)	910505103197
EAN/UPC - Produkt	8719514972551
Nettogewicht (Einzelteil)	4100 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	80°
BAP-tauglich (UGR)	16
Farbe	Schwarz
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Elektrisches Anschlusskabel	Kabel 1,5 m mit Schnellsteckverbinder, 5-polig
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	18
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

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

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	-
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Satiniert
Material optische Abdeckung/Linse	Polymethylmethacrylat
Länge	1409 mm

Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥90
Lichtstrom-Neuwert	4700 lm
Leuchten-Lichtausbeute	138 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	34 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	0.05 %
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	0.1 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L90
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L80

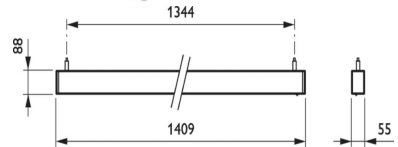
Anwendungsparameter

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

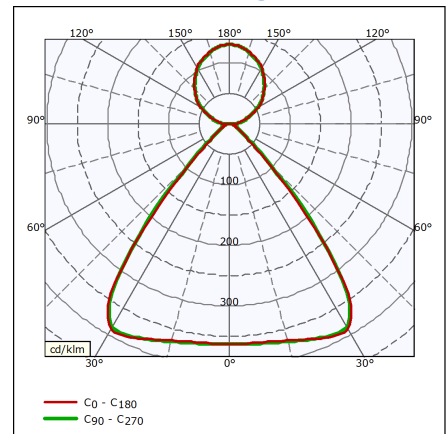
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



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