



TrueLine- Pendelleuchten

SP532P LED66S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU

TrueLine DIRECT/INDIRECT OC - LED Module, system flux 6600 lm - 940 Neutralweiß - Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar - Schnellsteckverbinder, 5-polig - 1410 mm - Aluminium

TrueLine von Philips ist eine sehr schlanke, vielseitige LED-Produktfamilie und besteht aus Pendel-, Anbau- und Einbauleuchten. Die nur 55 mm schmalen „Lichtstrahlen“ vereinen höchste Effizienz durch modernste LED- und Optiktechnologie mit einem eleganten Erscheinungsbild, wodurch sie sich in jede Architektur zurückhaltend integrieren lassen.

Hinweise

- Das Produkt unterliegt der Schutzklasse IPX0. Daher ist es nicht gegen eindringendes Wasser geschützt und wir empfehlen dringend, die Umgebung, in der die Leuchte installiert werden soll, auf angemessene Weise zu überprüfen.
- Bei Nichtbefolgen der obigen Hinweise und falls Wasser in die Leuchten eindringt, kann Philips/Signify den sicheren Betrieb nicht gewährleisten und die Produktgarantie erlischt.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Betriebsgerät	
Lampenfamiliencode	LED66S [LED Module, system flux 6600 lm]	Betriebsgerät	GRT [Vorschaltgerät-Platte (ohne Vorschaltgerät)]
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	- °	Betriebsgerät	PSD [Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar]
Farbe der Lichtquelle	940 Neutralweiß	Betriebsgerät inklusive	Ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	Optiktyp	nein [-]
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Typ optische Abdeckung/Linse	PM [Acrylglaswanne]

TrueLine-Pendelleuchten

Ausstrahlungswinkel Leuchte	100°
Steuerungsschnittstelle	DALI
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Kabel	Kabel 1,5 m mit Schnellsteckverbinder, 5-polig
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
UL-Zeichen	Nein
Garantiedauer	5 Jahre
Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
Fotobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EU RoHS-konform	Ja
Produktfamiliencode	SP532P [TrueLine DIRECT/INDIRECT OC]
Unified Glare Rating CEN	16

Lichttechnische Daten

Gesättigtes Rot	>50
-----------------	-----

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,28 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung/Linse	Polymethylmethacrylat
Material Montageplatte	Stahl
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Ausführung optische Abdeckung	Satiniert
Gesamte Länge	1409 mm

Gesamte Breite	55 mm
Gesamte Höhe	88 mm
Länge	1410 mm
Farbe	Aluminium
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	88 x 55 x 1409 mm (3.5 x 2.2 x 55.5 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	6600 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	138,5 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	>90
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	47,5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkenndaten (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L85

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

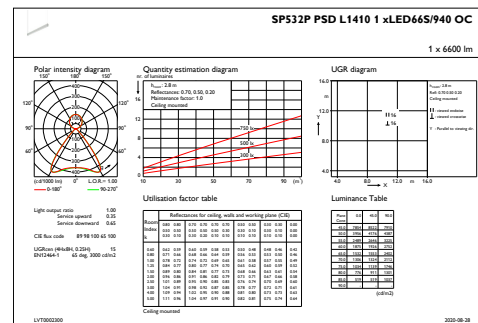
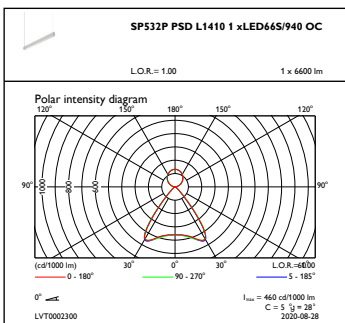
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869996634800
Bestell-Produktname	SP532P LED66S/940 PSD PI5 SM2 L1410 ALU
EAN/UPC - Produkt	8718699966348
Bestellcode	96634800
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Material-Nr. (12NC)	910505100446
Nettogewicht (Einzelteil)	3,800 kg



TrueLine suspended SP530P-SP533P

Photometrische Daten



OFPC1_SP532PPSDL14101xLED665940OC

IFGU1_SP532PPSDL14101xLED665940OC

