



FlexBlend, Anbauleuchten

SM340C 35S/940 SEIA PCS U4 L150 WH

FlexBlend, Anbauleuchten, 24 W, 1470x200 mm; H73 mm, 3500 lm, 4000 K, CRI>90, Kabellos, Interact Ready, UGR19

1470x200 mm; H73 mm, Stahl, Weiß, Sensorfähiger Interact System Ready Treiber, 3500 lm, 24 W, 146 lm/W, 4000 K, 0.38,0.37, CRI>90, UGR19, Breitstrahlend (WB), Texturiert, Polykarbonat, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse I, Steckverbinder, 3-polig

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 des obigen Hinweises und falls Wasser in die Leuchte eindringt, kann Philips/Signify den sicheren Betrieb nicht gewährleisten und die Produktgarantie erlischt.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen			
Lichtquelle austauschbar	Nein	Gesättigtes Rot (R9)	>50
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Betriebsgerät inklusive	Ja	Nennlichtausbeute (Nom)	146 lm/W
Service Tag	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Beleuchtungstechnologie	LED	Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Portfolio	Better	Farbe der Lichtquelle	940 Neutralweiß
Garantiedauer	5 Jahre	Optik	Breitstrahlend (WB)
		Ausstrahlungswinkel Leuchte	120°
		Unified Glare Rating CEN	19
Lichttechnische Daten			
Lichtstrom	3.500 lm		

FlexBlend, Anbauleuchten

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	21 A
Einschaltzeit	280 ms
Systemleistung	24 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	15
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Klirrfaktor	20 %

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Sensorfähiger Interact System Ready Treiber
Steuerungsschnittstelle	Kabellos
Konstanter Lichtstrom	Nein
Maximaler Dimmlevel	1%
Vernetzbarkeit	Interact Ready

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	Polykarbonat
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Edelstahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Texturiert
Gesamte Länge	1.470 mm
Gesamte Breite	200 mm
Gesamte Höhe	73 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	73 x 200 x 1470 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	5,020 kg

Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare Oberflächen (F-Zeichen)

CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	0.38,0.37
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

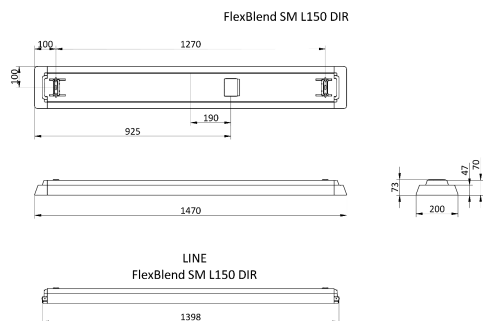
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L75

Daten zur Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified

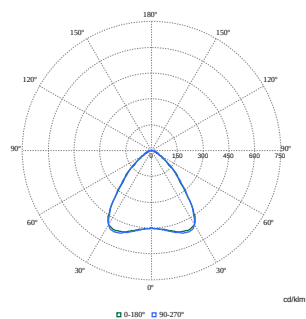
Produktdaten	
Bestell-Produktname	SM340C 35S/940 SEIA PCS U4 L150 WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	SM340C 35S/940 SEIA PCS U4 L150 WH
Gesamt-Produktcode	871951470814300
Bestellcode	70814300
Material-Nr. (12NC)	910925868902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514708143
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8719514708143
Produktfamiliencode	SM340C [FLEXBLEND STAND-ALONE]

FlexBlend, Anbauleuchten

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - SM340CI - 910925868902

