

TrueLine, surface mounted

SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU

Produktfoto

Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8719514972254
Anzahl pro Verpackung: 1
Verpackungsanzahl pro Umverpackung: 1
Nettogewicht (Einzelteil): 1 g

Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED
Dimmbar: Ja
Lichtquelle ersetzbar: Nein
Optik: -
Ausstrahlungswinkel der Leuchte: -
BAP-tauglich (UGR): Not a
Lichtfarbe: 940 Neutralweiß
Montageart: surface, ceiling
Farbe: Aluminium
Anzahl Vorschaltgeräte: 1 Einheit
Betriebsgerät inklusive: Ja
Steuerungsschnittstelle: DALI
Anschluss: Schnellsteckverbinder, 5-polig
Elektrisches Anschlusskabel: Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat: 21
Konstantlichtstrom: Nein

Elektrische Kenndaten:

Netzspannung: 220/ 240 V
Netzfrequenz: 50 bis 60 Hz
Einschaltstrom: 25 A
Einschaltzeit: 230 ms
Leistungsfaktor (min): 0.9

Gehäuseeigenschaften:

Gehäusematerial: Aluminium
Reflektor Material: -
Optisches Material: -
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse: Satiniert
Material optische Abdeckung/ Linse:
Polymethylmethacrylat
Länge: 1409 mm
Breite: 55 mm
Höhe: 88 mm

Initialkennwerte:

Ähnlichste Farbtemperatur: 4000 K
Farbwiedergabeindex: >90
Lichtstrom-Neuwert: 5000 lm
Leuchten-Lichtausbeute: 130 lm/W
Lichtstromtoleranz: +/-10%
Farborttoleranz (SDCM): (0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung: 38.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

Lebensdauer kennwerte (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 75.000 Stunden, bei 25 °C: -
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 35.000 Stunden, bei 25 °C: -
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C: -

Anwendungsparameter:

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

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	SM534C LED50S/940 PSD PI5 L1410 ALU
Gesamt-Produktcode (EOC)	871951497225400
Material-Nr. (12NC)	910505103222
EAN/UPC - Produkt	8719514972254
Nettogewicht (Einzelteil)	1 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1



Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	-
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	-
BAP-tauglich (UGR)	Not a
Farbe	Aluminium
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	DALI
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Elektrisches Anschlusskabel	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	21
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 bis 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

Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex	>90
Lichtstrom-Neuwert	5000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	130 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.38, 0.38) SDCM <3
Systemleistung	38.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (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 75.000 Stunden, bei 25 °C	-
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 35.000 Stunden, bei 25 °C	-
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	-

Anwendungsparameter

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