PHILIPS

Lighting



SmartBalance abgehängt, SpaceWise

SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM2

SmartBalance Suspended Mounted, LED module, system flux 4000 lm, 840 Neutralweiß, Netzteil mit DALI-Schnittstelle, Acrylat-Microlinsenoptik, klar, SpaceWise-kompatibel

Philips SpaceWise bietet den Kunden die sehr realen Vorteile einer Steuerung - zum Beispiel Energieeinsparungen, Sehkomfort und individuelle Einstellung - ohne dass hierfür eine verkabelte Infrastruktur benötigt wird.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	LED40S [LED module, system flux 4000 lm]
Sockel	- [-]
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät	-
Betriebsgerät inklusive	Ja
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018": Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.

Produktfamiliencode	SP482P [SmartBalance Suspended Mounted]
Beleuchtungstechnologie	LED
Lichtregelung	SpaceWise-kompatibel
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Pluszeichen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	4.100 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	119 lm/W

SmartBalance abgehängt, SpaceWise

Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	-
Typ optische Abdeckung	Acrylat-Microlinsenoptik, klar
Abstrahlungswinkel Leuchte	100°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	16

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	48 A
Einschaltzeit	0,180 ms
Energieverbrauch	34,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 3-polig
Kabel	Kabel (1,7 m) ohne Steckverbinder, 5-polig, weiß
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	20

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI-Schnittstelle
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	-
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	Acrylat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	Texturiert
Gesamte Länge	1.340 mm
Gesamte Breite	240 mm
Gesamte Höhe	50 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	50 x 240 x 1340 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP40 [Drahtschutz]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L85

Anwendungsbedingungen

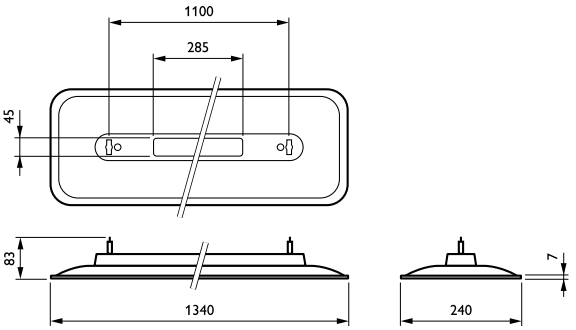
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM2
Gesamtbezeichnung des Produkts	SP482P LED40S/840 PSD ACC-MLO SWZ SM2
Gesamt-Produktcode	871869907134900
Bestellcode	07134900
Material-Nr. (12NC)	910504109703
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699071349
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699071349

SmartBalance abgehängt, SpaceWise

Abmessungsskizzen



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.