

SPC0630050 STORA-LK-I D0950/830 OS-DA

Pendelleuchte Stora-LK





Artikelnummer SPC0630050

GTIN 4029299512663

Deeplink https://www.spectral.de/go/SPC0630050



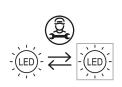
Produktbeschreibung

Pendelleuchte der Stora-LK-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt/ indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 12820 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA opal. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

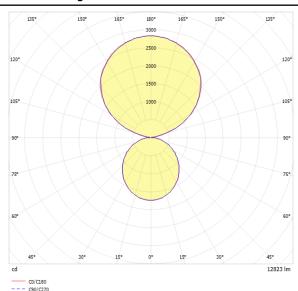
Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	1
Nennspannung	230 - 240 V
Art der Steuerung	DALI
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	12820 lm
Bemessungsleistung	114,0 W
Leuchteneffizienz	112,5 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	15.0
UGR quer	14.4

Spectral



SPC0630050 STORA-LK-I D0950/830 OS-DA

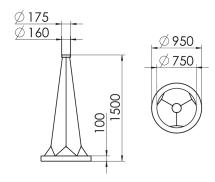
Allgemein	
Produktkategorie	Pendelleuchte
Einsatzbereich Bildur	ng Büro Einzelhandel
Leuchtenform	ringförmig
BEG-förderfähig	Nein
Montage	
Montageart	Pendel
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Gehäuse	
Farbe verkehrsv	weiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PMMA opal
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DALI
Nennspannung	230 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	114,0 W
Schutzklasse	I
Betriebsgerät	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalt	er B10 13
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalt	er B16 21
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalt	er C16 35
Dimmbereich	1–100%
Einschaltstrom je Betriebsgerät	35 A
Ripple HF	18 %
Ripple LF	5 %

Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung opal
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	108,80 °
UGR-Klasse	≤ 16
Bemessungslichtstrom	12820 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	112,5 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	62,20 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	37,80 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	830
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C



SPC0630050 STORA-LK-I D0950/830 OS-DA

Maßzeichnung



Abmessungen

Мав Н	100 mm
Маß D	950 mm
Nettogewicht	14,000 kg



SPC0630050 STORA-LK-I D0950/830 OS-DA

Ausschreibungstext

Pendelleuchte der Stora-LK-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung opal, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt/ indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 12820 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 230 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPC0630050

Artikelbezeichnung: STORA-LK-I D0950/830 OS-DA

Produktkategorie: Pendelleuchte Einsatzbereich: BildunglBürolEinzelhandel

Leuchtenform: ringförmig Maß H: 100 mm Maß D: 950 mm Montageart: Pendel

Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP20

Glühdrahtprüfung: 650 °C

Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses: Werkstoff der Abdeckung: PMMA opal Art der Steuerung: DALI

Nennspannung: 230 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 114,0 W Lichtlenker: Abdeckung opal Lichtaustritt: direkt/indirekt Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend

 $\text{UGR-Klasse:} \leq 16$

Bemessungslichtstrom: 12820 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 112,5 lm/W Leuchtmittel: LED-M lnklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: \geq 80 Farbtemperatur: 3000 K

Lichtfarbe: 830

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM

Bemessungslebensdauer L80B50 (tg = 25 °C): 50.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D