

SPC0630022 STORA-LK-I D1500/830 OS-DA

Pendelleuchte Stora-LK





Artikelnummer SPC0630022

GTIN 4029299564259

Deeplink https://www.spectral.de/go/SPC0630022



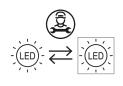
Produktbeschreibung

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 16320 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

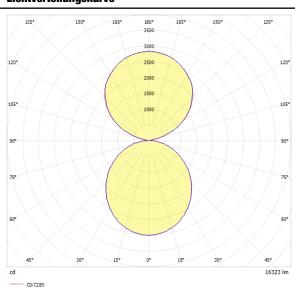
Montageart	Pendel
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	230 - 240 V
Art der Steuerung	DALI
Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	16320 lm
Bemessungsleistung	156,0 W
Leuchteneffizienz	105 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	Е

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	14.7
UGR quer	14.0

Spectral



SPC0630022 STORA-LK-I D1500/830 OS-DA

Allgemein	
Produktkategorie	Pendelleuchte
Einsatzbereich Bildung Bürd	o Einzelhande
Leuchtenform	ringförmiç
BEG-förderfähig	Neir
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	С
Montage	
Montageart	Pende
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Neir
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Pole	5
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm ²
Gehäuse	
Farbe verkehrsweiß, äh	nlich RAL 9016
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °(
Einbau in isolierte Decke möglich	Neir
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Werkstoff der Abdeckung	PMMA opa
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DAL
Nennspannung	230 - 240 \
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/D0
Bemessungsleistung	156,0 W
Schutzklasse	
Betriebsgerät	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	9
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	15
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	25
Dimmbereich	1–100%
Push Dim	Ja
Einschaltstrom je Betriebsgerät	24 A / 220 μs
Ripple HF	4 %
	4 %
Ripple LF	4 /

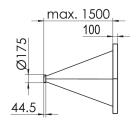
Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung opal
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	108,8 °
UGR-Klasse	≤ 16
Bemessungslichtstrom	16320 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	105 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	48,80 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	51,20 %
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



SPC0630022 STORA-LK-I D1500/830 OS-DA

Maßzeichnung





Abmessungen

Мав Н	100 mm
Maß D	1500 mm
Nettogewicht	23,500 kg



SPC0630022 STORA-LK-I D1500/830 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 16320 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.

Artikelnummer: SPC0630022

Artikelbezeichnung: STORA-LK-I D1500/830 OS-DA

Produktkategorie: Pendelleuchte Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel

Leuchtenform: ringförmig Maß H: 100 mm Maß D: 1500 mm Montageart: Pendel Anschlussart: Steckklemme Anzahl Pole: 5

Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm² Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016

Schutzart: IP20

Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C 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: 156,0 W

Schutzklasse: I

Lichtlenker: Abdeckung opal Lichtaustritt: direkt/indirekt Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 16

Bemessungslichtstrom: 16320 Im Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 105 Im/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 3000 K

Lichtfarbe: 830

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM

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

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: E

www.ridi-group.com Seite 4/4