

Deckenleuchte Kju





GTIN **4029299569605**

Deeplink https://www.spectral.de/go/SPG0830010AH



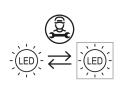
Produktbeschreibung

Deckenleuchte der Kju-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung mikroprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 2770 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Kunststoff, opal weiß, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA opal. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

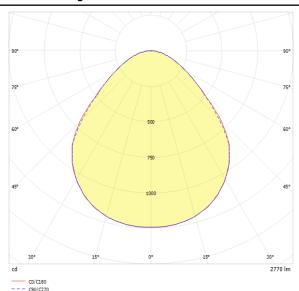
Montageart	Einbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	2770 lm
Bemessungsleistung	25,0 W
Leuchteneffizienz	111 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	С

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	21.3
UGR quer	21.2

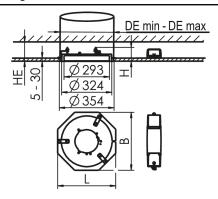


Allgemein	
Produktkategorie	Deckenleuchte
Einsatzbereich	Büro
Leuchtenform	runc
BEG-förderfähig	Neir
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	
Montage	
Montageart	Einbau
Deckenart	Geschnittene Decker
Geeignet für Deckenart	1
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Neir
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Pole	5
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm ²
Gehäuse	
Farbe	opal weiß
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Neir
Werkstoff des Gehäuses	Kunststof
Werkstoff der Abdeckung	PMMA opa
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 240 \
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DO
Bemessungsleistung	25,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1
Betriebsgerät	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	r B10 19
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	er B16 31
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalte	er C16 51
Dimmbereich	1–100%
Einschaltstrom je Betriebsgerät	25 A
Ripple LF	2,5 %
SELV	

Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung mikroprismatisch
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	extrem breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	94,23 °
UGR-Klasse	≤ 22
Bemessungslichtstrom	2770 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchteneffizienz	111 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	0,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	100,00 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.0	000 h 25 °C



Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	375 mm
Мав В	375 mm
Мав Н	90 mm
Maß D	293 mm
Maß B4	50 mm
Maß DE max	333 mm
Maß DE min	326 mm
Мав Н4	32 mm
Мав НЕ	110 mm
Maß L1	185 mm
Maß L4	203,5 mm
Nettogewicht	2,9 kg



Ausschreibungstext

Deckenleuchte der Kju-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung mikroprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, extrem breitstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 2770 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Kunststoff, opal weiß, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA opal. Mit elektronischem Betriebsgerät DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPG0830010AH

Artikelbezeichnung: KJU-ECMD DAFWS840APS0300

Produktkategorie: Deckenleuchte

Einsatzbereich: Büro Leuchtenform: rund Maß L: 375 mm Maß B: 375 mm Maß H: 90 mm Maß D: 293 mm Montageart: Einbau Anschlussart: Steckklemme Anzahl Pole: 5

Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm²

Farbe: opal weiß Schutzart: IP20

Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C

Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Werkstoff der Abdeckung: PMMA opal

Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 25,0 W

Schutzklasse: II

Lichtlenker: Abdeckung mikroprismatisch

Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: extrem breitstrahlend

 $\text{UGR-Klasse:} \leq 22$

Bemessungslichtstrom: 2770 Im Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 111 Im/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM

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

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: C