

SPI0000115 IRIS-L-A 11000-830-ND

Deckenleuchte Iris





Artikelnummer SPI0000115

GTIN 4029299536058

Deeplink https://www.spectral.de/go/SPI0000115



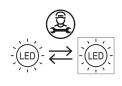
Produktbeschreibung

Deckenleuchte der Iris-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung radialprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt/ indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 10130 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von . Gehäuse aus Kunststoff, transparent, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

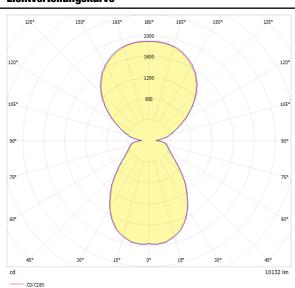
Montageart	Anbau	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse	I	
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C	
Nennspannung	220 - 240 V	
Art der Steuerung	On/Off	
Farbtemperatur	3000 K	
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80	
Bemessungslichtstrom	10130 lm	
Bemessungsleistung	78,0 W	
Leuchteneffizienz	130 lm/W	
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h	
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D	

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	17.1
UGR quer	17.3

Spectral

RIDI GROUP

SPI0000115 IRIS-L-A 11000-830-ND

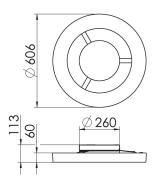
Produktkategorie	Deckenleuchte
Einsatzbereich B	ildung Büro Einzelhande
Leuchtenform	ringförmig
BEG-förderfähig	Ja
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D
Montage	
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Neir
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Pole	3
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm²
Gehäuse	
Farbe	transparen
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Neir
Werkstoff des Gehäuses	Kunststof
Werkstoff der Abdeckung	PMMA klai
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	On/Of
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	78,0 W
Schutzklasse	
Anzahl der Betriebsgeräte	1
Betriebsgerät	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsc	chalter B10 8
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsc	chalter B16 13
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsc	chalter C16 22
Einschaltstrom je Betriebsgerät	50,6 A
Ripple LF	5 %

Lichttechnik	
Lichtlenker	Abdeckung radialprismatisch
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	83,40 °
UGR-Klasse	≤ 19
Bemessungslichtstrom	10130 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	130 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	55,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	45,00 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe	830
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.	000 h 25 °C



SPI0000115 IRIS-L-A 11000-830-ND

Maßzeichnung



Abmessungen

Мав Н	60 mm
Maß D	606 mm
Maß D2	414 mm
Maß DA	260 mm
Мав Н2	113 mm
Nettogewicht	6,400 kg

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
IRIS-L FOLIE BERNSTEIN	SPI0000229	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe BERNSTEIN, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS-L FOLIE NORDISCH BLAU	SPI0000231	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe BLAU, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS-L FOLIE TERRA	SPI0000233	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe BRAUN, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS-L FOLIE GELB	SPI0000236	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe GELB, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS-L FOLIE ROT	SPI0000234	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe ROT, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS-L FOLIE GRÜN	SPI0000237	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe dunkles GRÜN, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS-L FOLIE FERIA	SPI0000232	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe helles GRÜN, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS-L FOLIE PURPLE RAIN	SPI0000230	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe leichtes ROSA, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS-L FOLIE BLAU	SPI0000235	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS-L Leuchtenserie, Farbe nordisch BLAU, auch zur nachträglichen Montage geeignet.



SPI0000115 IRIS-L-A 11000-830-ND

Ausschreibungstext

Deckenleuchte der Iris-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Abdeckung radialprismatisch, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, breitstrahlend, Lichtaustritt direkt/ indirekt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 10130 Im in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von . Gehäuse aus Kunststoff, transparent, Schutzart IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPI0000115

Artikelbezeichnung: IRIS-L-A 11000-830-ND

Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: BildunglBürolEinzelhandel

Leuchtenform: ringförmig

Maß H: 60 mm Maß D: 606 mm Montageart: Anbau Montageort: Decke

Anschlussart: Steckklemme

Anzahl Pole: 3

Leiterquerschnitt: 0,5 - 2,5 mm²

Farbe: transparent Schutzart: IP20

Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -25 - 25 °C

Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar

Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 78,0 W

Schutzklasse: I

Lichtlenker: Abdeckung radialprismatisch

Lichtaustritt: direkt/indirekt Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 19

Bemessungslichtstrom: 10130 lm Leuchteneffizienz: 130 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 3000 K Lichtfarbe: 830

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

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D