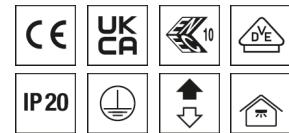


Wandleuchte IRIS


 Artikelnummer **SPI0000127**

 GTIN **4029299536294**

 Deeplink <https://www.ridi.de/go/SPI0000127>


Produktbeschreibung

Wandleuchte 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 lm in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. 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 DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

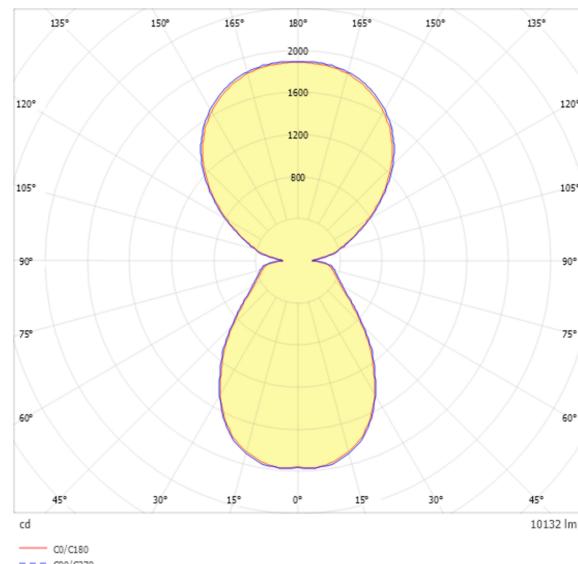
Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
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 R_{UG} (4H/8H)

R _{UG} längs	17.1
R _{UG} quer	17.3

Allgemein

Produktkategorie	Wandleuchte
Einsatzbereich	Bildung Büro Einzelhandel
Leuchtenform	ringförmig
BEG-förderfähig	Ja
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D

Montage

Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Pole	5
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm ²

Gehäuse

Farbe	transparent
Schutzzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-25 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Werkstoff der Abdeckung	PMMA klar

Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	DALI-2
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DC
Bemessungsleistung	78,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	1

Betriebsgerät

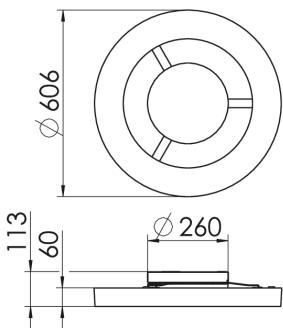
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	6
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	13
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	16
Dimmbereich	1-100%
Einschaltstrom je Betriebsgerät	50 A
Ripple HF	7 %
Ripple LF	3 %
SELV	Ja

Lichttechnik

Lichtlenker	Abdeckung radialprismatisch
Lichtaustritt	direkt/indirekt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel	83,40 °
UGR-Klasse	≤ 19
Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Bemessungslichtstrom	10130 lm
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

SPI0000127 IRIS-L-W 11000-830-DA**Maßzeichnung****Abmessungen**

Maß H	60 mm
Maß D	606 mm
Maß D2	414 mm
Maß DA	260 mm
Maß H2	113 mm
Nettogewicht	5,100 kg

Zubehör

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

Ausschreibungstext

Wandleuchte 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 lm in Lichtfarbe 830, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. 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 DALI-2. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: SPI0000127

Artikelbezeichnung: IRIS-L-W 11000-830-DA

Produktkategorie: Wandleuchte

Einsatzbereich: Bildung|Büro|Einzelhandel

Leuchtenform: ringförmig

Maß H: 60 mm

Maß D: 606 mm

Montageart: Anbau

Montageort: Wand

Anschlussart: Steckklemme

Anzahl Pole: 5

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: DALI-2

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

Lichtstrom einstellbar: stufenlos

Bemessungslichtstrom: 10130 lm

Leuchteneffizienz: 130 lm/W

Leuchtmittel: LED-M

Inklusive Leuchtmittel: Ja

Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80

Farbtemperatur: 3000 K

Lichtfarbe: 830

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

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D