

Wandleuchte Iris







Artikelnummer **SPI0000088//342**

GTIN 4029299561111

Deeplink https://www.spectral.de/go/SPI0000088_342



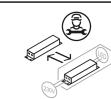
Produktbeschreibung

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 4720 Im in Lichtfarbe 840, 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.

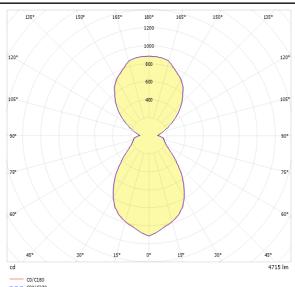
Kurzinformationen

Montageart	Anbau
Schutzart	IP20
Schutzklasse	1
Zulässige Umgebungstemperatur	0 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	DALI-2
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	4720 lm
Bemessungsleistung	35,0 W
Leuchteneffizienz	135 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Leuchtdauer	3 h
Akkutyp	NiMH
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	18.1
UGR quer	18.0

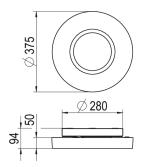


Allgemein	
Produktkategorie	Wandleuchte
Einsatzbereich	Bildung Büro Einzelhandel
Leuchtenform	ringförmig
Mit Notlichtelement	Ja
BEG-förderfähig	Ja
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D
Montage	
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Steckklemme
Anzahl Pole	5
Leiterquerschnitt	0,5 - 2,5 mm²
Gehäuse	
Farbe	transparent
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	0 - 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	35,0 W
Schutzklasse	I
Anzahl der Betriebsgeräte	2

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10		
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsc	35	
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsc	chalter C16	58
Dimmbereich		1–100%
Einschaltstrom je Betriebsgerät		20 <i>F</i>
Ripple HF		14 %
Ripple LF		5 %
SELV		Ja
Lichttechnik		
Lichtlenker A	bdeckung rad	ialprismatisch
Lichtaustritt		direkt/indirek
Lichtverteilung		symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik breitstrah		
Ausstrahlungswinkel		80,4 °
UGR-Klasse		≤ 19
Bemessungslichtstrom 47		4720 lm
Lichtstrom einstellbar		stufenlos
Leuchteneffizienz		135 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	ichtstromanteil oberer Halbraum 50,0	
Lichtstromanteil unterer Halbraum 50,0		50,00 %
Leuchtmittel		
Leuchtmittel		LED-N
Inklusive Leuchtmittel		Ja
Leuchtmittelanzahl		1
Farbwiedergabeindex Ra		≥ 80
Farbtemperatur		4000 k
Lichtfarbe		840
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)		50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h		25 °C
Notbeleuchtung		
Einspeisung		Einzelbatterie
Schaltungsart Dauerschal		auerschaltung
		0.1
Leuchtdauer		3 h



Maßzeichnung



Abmessungen

Мав Н	50 mm
Maß D	375 mm
Maß D2	204 mm
Maß DA	280 mm
Maß H2	94 mm
Nettogewicht	2,400 kg

Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
IRIS G2 FOLIE BERNSTEIN	SPI0000065	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, Farbe BERNSTEIN, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS G2 FOLIE BLAU	SPI0000066	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, Farbe BLAU, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS G2 FOLIE TERRA	SPI0000074	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, Farbe BRAUN, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS G2 FOLIE GELB	SPI0000068	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, Farbe GELB, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS G2 FOLIE ROT	SPI0000073	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, Farbe ROT, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS G2 FOLIE GRÜN	SPI0000069	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, Farbe dunkles GRÜN, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS G2 FOLIE FERIA	SPI0000067	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, Farbe helles GRÜN, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS G2 FOLIE PURPLE RAIN	SPI0000072	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, Farbe leichtes ROSE, auch zur nachträglichen Montage geeignet.
IRIS G2 FOLIE NORDISCH BLAU	SPI0000071	Einlegefolie aus Kunststoff für IRIS Leuchtenserie, 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 4720 Im in Lichtfarbe 840, 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: SPI0000088//342

Artikelbezeichnung: IRIS-W 4500-840-DA-EDS3

Produktkategorie: Wandleuchte Einsatzbereich: BildunglBürolEinzelhandel

Leuchtenform: ringförmig Mit Notlichtelement: Ja Maß H: 50 mm Maß D: 375 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: 0 - 25 °C Werkstoff des Gehäuses: Kunststoff Oberflächenbehandlung des Gehäuses: Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar

Art der Steuerung: DALI-2 Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 35,0 W

Schutzklasse: I

Lichtlenker: Abdeckung radialprismatisch

Lichtaustritt: direkt/indirekt Lichtverteilung: symmetrisch

Ausstrahlungscharakteristik: breitstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 19

Bemessungslichtstrom: 4720 Im Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 135 Im/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840

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

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D Einspeisung: Einzelbatterie Schaltungsart: Dauerschaltung

Leuchtdauer: 3 h

Überwachungseinrichtung: automatischer Selbsttest

Akkutyp: NiMH