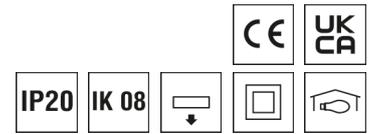


**0322085AH** CIRQUA-LI 1X3800-840 SF

## Strahler CIRQUA



Artikelnummer **0322085AH**

GTIN **4029299565966**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0322085AH>



### Produktbeschreibung

Strahler der CIRQUA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Reflektor, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, Super Flood, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3890 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Montage über 3-Phasen-Adapter an Stromschiene. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

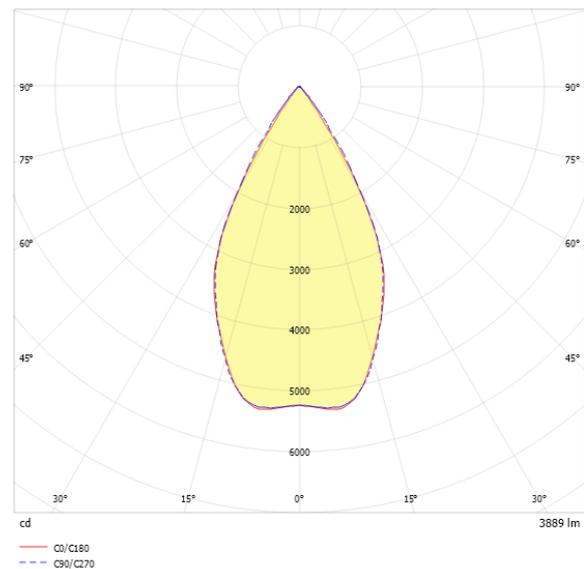
### Kurzinformationen

Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	3890 lm
Bemessungsleistung	34,0 W
Leuchteffizienz	114,4 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h

### Nachhaltigkeit



### Lichtverteilungskurve



### Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	18.0
UGR quer	19.4

## 0322085AH CIRQUA-LI 1X3800-840 SF

### Allgemein

Produktkategorie	Strahler
Einsatzbereich	Bildung   Einzelhandel
Leuchtenform	rund
Mit Sensor	Nein
Mit Notlichtelement	Nein
BEG-förderfähig	Nein
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D

### Montage

Montageart	Stromschiene
Montageort	Stromschiene
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Stromschienenadapter
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anzahl Pole	5

### Gehäuse

Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP20
Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	Glas (ESG)

### Elektrische Ausführung

Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC
Bemessungsleistung	34,0 W
Schutzklasse	II
Anzahl der Betriebsgeräte	1

### Lichttechnik

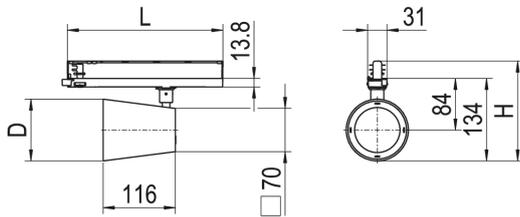
Lichtlenker	Reflektor
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	Super Flood
Ausstrahlungswinkel	54,90 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
UGR-Klasse	≤ 19
Bemessungslichtstrom	3890 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteffizienz	114,4 lm/W

### Leuchtmittel

Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur einstellbar	Nein
Farbortoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

## 0322085AH CIRQUA-LI 1X3800-840 SF

### Maßzeichnung



### Abmessungen

Maß L	158 mm
Maß H	160 mm
Maß D	100 mm
Nettogewicht	0,660 kg

### Zubehör

Artikelbezeichnung	Artikelnummer	Produktbeschreibung
ZV-CIRQUA-L-OZ	0205558	Ovalzeichner, Rillenglas thermisch gehärtet

### Ausschreibungstext

Strahler der CIRQUA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Reflektor, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, Super Flood, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3890 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farbortoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Aluminium, verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016, Schutzart IP20. Montage über 3-Phasen-Adapter an Stromschiene. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 0322085AH Artikelbezeichnung: CIRQUA-LI 1X3800-840 SF Produktkategorie: Strahler Einsatzbereich: Bildung/Einzelhandel Leuchtenform: rund Mit Sensor: Nein Mit Notlichtelement: Nein Verstellbarkeit: drehbar/schwenkbar Maß L: 158 mm Maß H: 160 mm Maß D: 100 mm Montageart: Stromschiene Montageort: Stromschiene Anschlussart: Stromschienenadapter Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung Anzahl Pole: 5 Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP20 Stoßfestigkeitsgrad: IK08 Ballwurfsicher: Nein Glühdrahtprüfung: 650 °C Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 25 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet Werkstoff der Abdeckung: Glas (ESG) Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC Bemessungsleistung: 34,0 W Lichtlenker: Reflektor Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): mediumstrahlend UGR-Klasse: ≤ 19 Bemessungslichtstrom: 3890 lm Lichtstrom einstellbar: Nein Leuchteneffizienz: 114,4 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Farbtemperatur einstellbar: Nein Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM Photobiologische Sicherheit: RG1 Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: