



0321955AH CIRQUA-L 1X3800-840 M

Strahler CIRQUA





Artikelnummer 0321955AH

GTIN **4029299501490**

Deeplink https://www.ridi.de/go/0321955AH



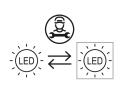
Produktbeschreibung

Strahler der CIRQUA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Reflektor, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, Medium, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3790 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz 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/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

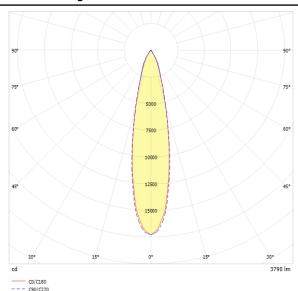
Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP20
Schutzklasse	1
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	3790 lm
Bemessungsleistung	34,0 W
Leuchteneffizienz	111,5 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	11.6
UGR quer	11.7





0321955AH CIRQUA-L 1X3800-840 M

Allgemein Produktivista pariis	6: 11
Produktkategorie	Strahle
Einsatzbereich	Bildung Einzelhande
Leuchtenform	runc
Mit Sensor	Neir
Mit Notlichtelement	Neir
BEG-förderfähig	Neir
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	
Montage	
Montageart	Stromschiene
Montageort	Stromschiene
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Neir
Anschlussart	Stromschienenadapte
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anzahl Pole	Ę
Gehäuse	
Farbe	verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Neir
Werkstoff des Gehäuses	Aluminiun
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichte
Werkstoff der Abdeckung	Glas (ESG
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	On/Of
Nennspannung	220 - 240 \
Frequenz	50 - 60 Hz
Cooperation	AC/DO
Spannungsart	
Spannungsart Bemessungsleistung	34,0 W

1

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10	21
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16	34
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16	57
DC tauglich	Ja
Ripple HF	4 %
SELV	Ja
Lichttechnik	
Lichtlenker	Reflektor
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	symmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	Medium
Ausstrahlungswinkel	22,59 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
UGR-Klasse	≤ 16
Bemessungslichtstrom	3790 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	111,5 lm/W
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur einstellbar	Nein
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h	25 °C

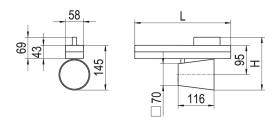
Anzahl der Betriebsgeräte





0321955AH CIRQUA-L 1X3800-840 M

Maßzeichnung



Abmessungen

Мав L	310 mm
Мав Н	171 mm
Мав D	100 mm
Nettogewicht	1,240 kg

Zubehör

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

Ausschreibungstext

Strahler der CIRQUA-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Reflektor, Ausstrahlungscharakteristik symmetrisch, Medium, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 3790 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz 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/DC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 0321955AH Artikelbezeichnung: CIRQUA-L 1X3800-840 M Produktkategorie: Strahler Einsatzbereich: BildunglEinzelhandel Leuchtenform: rund Mit Sensor: Nein Mit Notlichtelement: Nein Verstellbarkeit: drehbar/schwenkbar Maß L: 310 mm Maß H: 171 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 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: 0n/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 34,0 W Lichtlenker: Reflektor Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: symmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): engstrahlend UGR-Klasse: ≤ 16 Bemessungslichtstrom: 3790 lm Lichtstrom einstellbar: Nein Leuchteneffizienz: 111,5 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Farbtemperatur einstellbar: Nein Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM Photobiologische Sicherheit: RG1