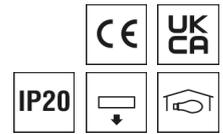


0332040AH REY-2 DAFWS840RA1300

Strahler REY



Artikelnummer **0332040AH**

GTIN **4029299538212**

Deeplink <https://www.ridi.de/go/0332040AH>



Produktbeschreibung

Strahler der REY-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, doppelt schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 12700 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. 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 DALI. möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz.

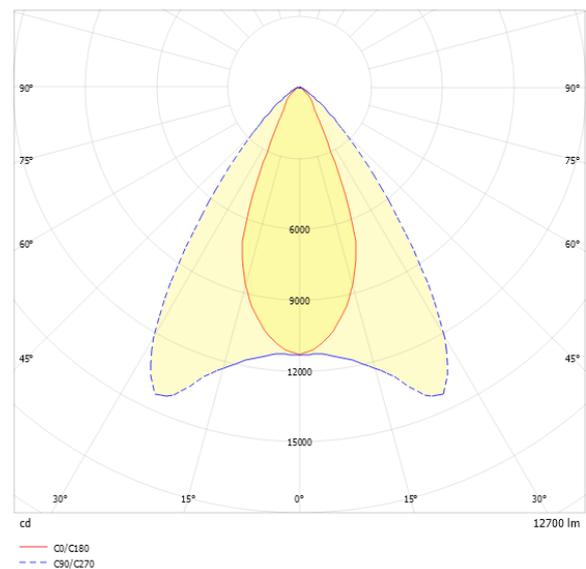
Kurzinformationen

| | |
|---|-------------|
| Montageart | Anbau |
| Schutzart | IP20 |
| Schutzklasse | I |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Art der Steuerung | DALI |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Bemessungslichtstrom | 12700 lm |
| Bemessungsleistung | 102,0 W |
| Leuchteffizienz | 124,5 lm/W |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50000 h |

Nachhaltigkeit



Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

| | |
|-----------|------|
| UGR längs | 29.6 |
| UGR quer | 21.8 |

0332040AH REY-2 DAFWS840RA1300

Allgemein

| | |
|------------------|------------------------|
| Produktkategorie | Strahler |
| Einsatzbereich | Bildung Einzelhandel |
| Leuchtenform | rechteckig |
| BEG-förderfähig | Ja |

Montage

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Montageart | Anbau |
| Montageort | Stromschiene |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | Nein |

Gehäuse

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Farbe | verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 |
| Schutzart | IP20 |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Einbau in isolierte Decke möglich | Nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Werkstoff der Abdeckung | PMMA klar |

Elektrische Ausführung

| | |
|---------------------------|-------------|
| Art der Steuerung | DALI |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Spannungsart | AC |
| Bemessungsleistung | 102,0 W |
| Schutzklasse | I |
| Anzahl der Betriebsgeräte | 2 |

Betriebsgerät

| | |
|--|--------|
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B10 | 18 |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter B16 | 30 |
| Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzschalter C16 | 51 |
| Dimmbereich | 1-100% |
| DC tauglich | Ja |
| Einschaltstrom je Betriebsgerät | 10 A |
| Ripple HF | 3 % |
| SELV | Ja |

Lichttechnik

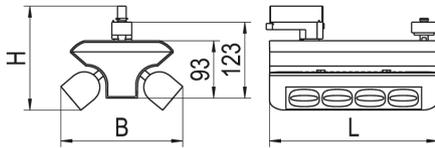
| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Lichtlenker | Linse |
| Lichtaustritt | direkt |
| Lichtverteilung | asymmetrisch |
| Ausstrahlungscharakteristik | doppelt schrägstrahlend |
| Ausstrahlungswinkel | 38,42 ° |
| UGR-Klasse | > 25 |
| Bemessungslichtstrom | 12700 lm |
| Lichtstrom einstellbar | stufenlos |
| Leuchteneffizienz | 124,5 lm/W |

Leuchtmittel

| | |
|--|----------|
| Leuchtmittel | LED-M |
| Inklusive Leuchtmittel | Ja |
| Leuchtmittelanzahl | 2 |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥ 80 |
| Farbtemperatur | 4000 K |
| Lichtfarbe | 840 |
| Farbortoleranz (SDCM) | < 3 SDCM |
| Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C) | 50000 h |
| Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000 h | 25 °C |

0332040AH REY-2 DAFWS840RA1300

Maßzeichnung



Abmessungen

| | |
|--------------|--------|
| Maß L | 270 mm |
| Maß B | 165 mm |
| Maß H | 149 mm |
| Nettogewicht | 3,2 kg |

Zubehör

| Artikelbezeichnung | Artikelnummer | Produktbeschreibung |
|--------------------|---------------|----------------------------|
| ZSL REY | 0205557 | Schwenk- und Ausrichtlehre |

Ausschreibungstext

Strahler der REY-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik asymmetrisch, doppelt schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 12700 lm in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: stufenlos. 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 DALI. möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC 50 - 60 Hz. Artikelnummer: 0332040AH Artikelbezeichnung: REY-2 DAFWS840RA1300 Produktkategorie: Strahler Einsatzbereich: Bildung Einzelhandel Leuchtenform: rechteckig Maß L: 270 mm Maß B: 165 mm Maß H: 149 mm Montageart: Anbau Montageort: Stromschiene Farbe: verkehrsweiß, ähnlich RAL 9016 Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C Einbau in isolierte Decke möglich: Nein Werkstoff des Gehäuses: Aluminium Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar Art der Steuerung: DALI Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC Bemessungsleistung: 102,0 W Lichtlenker: Linse Lichtaustritt: direkt Lichtverteilung: asymmetrisch Ausstrahlungscharakteristik (ETIM): schrägstrahlend UGR-Klasse: > 25 Bemessungslichtstrom: 12700 lm Lichtstrom einstellbar: stufenlos Leuchteneffizienz: 124,5 lm/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840 Farbortoleranz (SDCM): < 3 SDCM Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50000 h Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: