

Einbaustrahler - MIRO® Reflektor facettiert hochglänzend - direkt tiefstrahlend

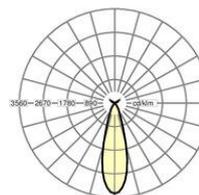
Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, runde Bauform, werkzeuglose Verbindung von LED-Einheit und LED-Fassung nach Zhaga-Spezifikation, Aluminium-Druckguss-Kühlkörper für effektive Passivkühlung, Reflektoreinheit kardanisch gelagert, mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-20mm; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend mittels MIRO® Reflektor facettiert hochglänzend aus MIRO Aluminium, hocheffizient, mit einem Reflexionsgrad von 99,8%; Sicherheitsglasscheibe klar. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblenket 65° < 1000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, 30° Reflektor. Externer Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 0,7m lange Anschlussleitung, 2x 0,75mm²+2x0,75mm². Leuchte inklusive LED und Treiber. Wechselreflektor 60°-160/170 als Zubehör lieferbar. Auf Anfrage stehen Adapterringe für den Einbau in individuelle Deckenöffnungen zur Verfügung.

KENNDATEN

| | |
|----------------------------|---|
| Produktstatus | Auslaufartikel - Verfügbarkeit prüfen |
| Bestellnummer | 37570066630 |
| EAN-Nummer | 4020863343560 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 20, Schutzklasse II, γ 65° < 1000 cd/m², F, Indoor, CE |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

**ELEKTROTECHNIK**

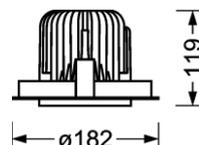
| | |
|------------------------------------|--|
| Betriebsgerät | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück) |
| Systemleistung | 36W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 33 Stück/B10, 55 Stück/B16, 57 Stück/C10, 92 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D |



| | |
|------------------------------|-----------------------------|
| Referenz | LED 4300lm 840 |
| η_{LB} | 100 % |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 100 % / 0 % |
| UGR q/l | 15.5 / 15.5 (30° Reflektor) |
| BAP | 65° < 1000cd/m² |

LICHTTECHNIK

| | |
|------------------------|--|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI \geq 80 / 4000K |
| Bemessungslichtstrom | 4347lm |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B50 |
| Leuchten Lichtausbeute | 121lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 30° |
| UGR q/l | 30° Reflektor (15.5 / 15.5) |

**MECHANIK**

| | |
|----------------------------------|-----------------------------|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (DxH) | 182mm x 119mm |
| Deckensystem | ausgeschnittene Decken [AD] |
| Deckenausschnitt (LxB/D) | 170mm |
| Einbautiefe | 160mm [AD] |
| Gewicht (netto) | 1.7kg |
| Schwenk- und Drehbereich (x/y/z) | \pm 45° / 0° / 360° |
| Montageart | Deckeneinbau-Einzelmontage |

Maße

| | | |
|--------|--------|---|
| H | 119 mm | Höhe |
| D | 182 mm | Durchmesser |
| DA | 170 mm | Schnittmaß Durchmesser |
| DS min | 10 mm | Deckenstärke minimal |
| DS max | 20 mm | Deckenstärke maximal |
| Ei(AD) | 160 mm | Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke) |
| KL | 170 mm | Länge Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |
| KB | 45 mm | Breite Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |
| KH | 35 mm | Höhe Leuchten-Kopf oder Betriebsgeräte-Kasten |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/37570066630>