

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 kardanisches gelagert, mit Befestigungsfedern für werkzeuglose Montage, geeignet für Deckenstärken von 10mm-20mm; Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tiefstrahlend mittels hochglanz facettiertem Reflektor aus hocheffizientem MIRO® Aluminium mit einem Reflexionsgrad von 99,8%; Sicherheitsglasscheibe klar; Externer Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 0,7m lange Anschlussleitung, 2x0,75mm<sup>2</sup>+2x0,75mm<sup>2</sup>. 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

Bestellnummer	37570066630
EAN-Nummer	4020863343560
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse II, BAP 65°<1000, 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

## LICHTTECHNIK

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

## MECHANIK

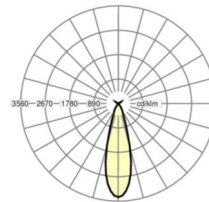
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	182mm x 119mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	170mm
Einbautiefe	160mm [AD]
Gewicht (netto)	1.7kg
Schwenk- und Drehbereich (x/y/z)	± 45° / 0° / 360°
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage

## 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
Et(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.regiolux.de/de/article/37570066630>



Referenz	LED 4300lm 840
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	15.5 / 15.5 (30° Reflektor)
BAP	65° < 1000cd/m <sup>2</sup>

