

Einbaustrahler - MIRO® Reflektor facettiert hochglänzend - direkt tiefstrahlend

Gehäuse aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, quadratische 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, rundumtrentet $65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$ nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 15.3. Externer Treiber mit Leuchte betriebsfähig verdrahtet. Elektrischer Anschluss über 1,0m lange Anschlussleitung, 2x0,75mm². Leuchte inklusive LED und Treiber. Wechselreflektor 60°-160/170 als Zubehör lieferbar. Kopf 2 x 45° kardanisch schwenkbar

KENNDATEN

Bestellnummer	37580054130
EAN-Nummer	4020863343300
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse II, BAP $65^\circ < 1000$, F, Indoor, CE

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	36W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Bemessungslichtstrom	4101lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B50
Leuchten Lichtausbeute	114lm/W
Ausstrahlungswinkel	30°
UGR q/l	15.3 / 15.3 (30° Reflektor)

MECHANIK

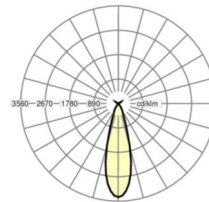
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	175mm x 175mm x 119mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	155mm x 160mm
Einbautiefe	160mm [AD]
Gewicht (netto)	1.7kg
Schwenk- und Drehbereich (x/y/z)	$\pm 45^\circ / \pm 45^\circ / 0^\circ$
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage

Maße

L	175 mm	Länge
B	175 mm	Breite
H	119 mm	Höhe
DA(L)	155 mm	Schnittmaß Länge
DA(B)	160 mm	Schnittmaß Breite
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/37580054130>



Referenz	LED 4100lm 830
η_{LB}	100 %
$\Phi \downarrow / \uparrow$	100 % / 0 %
UGR q/l	15.3 / 15.3 (30° Reflektor)
BAP	$65^\circ < 1000 \text{ cd/m}^2$

