

Einbauleuchte - Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse - direkt strahlend

Stahlblechgehäuse geeignet für ausgeschnittene Decken; weiß beschichtet, ähnlich RAL 9016. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt strahlend mittels Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse, Micro-Einzelraster schwarz. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumtendelnd 65° < 100 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Universalbefestigungs-Bügel UBD ist für ausgeschnittene Decken im Lieferumfang enthalten. Weißer Micro-Einzelraster auf Anfrage möglich.

KENNDATEN

Bestellnummer	60622036670
EAN-Nummer	4020863419661
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, γ 65° < 100 cd/m², F, F-Dach, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK02
Umgebungstemperatur	ta 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	22W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	18 Stück/B10, 28 Stück/B16, 30 Stück/C10, 46 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

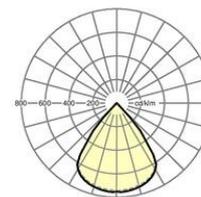
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	2964lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	135lm/W
UGR q/l	18.2 / 18.2

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1150mm x 71mm x 70mm
Tiefe	63mm
Deckensystem	ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	1130mm x 55mm
Einbautiefe	100mm [AD]; 155mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	2.5kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/0mm
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage

Maße

L	1150 mm	Länge
B	71 mm	Breite
H	70 mm	Höhe
T	63 mm	Tiefe
DA(L)	1130 mm	Schnittmaß Länge
DA(B)	55 mm	Schnittmaß Breite
Ei(min)	155 mm	Deckenabstand minimal - Mindestmass (sichtbare T-Schiene)
Ei(AD)	100 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
X	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtemitte auf der X-Achse (längs)
Y	0 mm	Abstand Kabeleinführung zur Leuchtemitte auf der Y-Achse (quer)



Referenz	LED 3000lm 830
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	100 % / 0 %
UGR q/l	18.2 / 18.2

