

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

Stahlblechgehäuse geeignet für ausgeschnittene Decken und für Decken mit sichtbaren T-Schienen; 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, rundumtündelt 65° < 100 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik. Empfohlenes Zubehör für den Einbau in ausgeschnittene Decken, AGER-ES und Anbaurahmen PE-AR 600/625 ist separat zu bestellen. Weißer Micro-Einzelraster auf Anfrage möglich.

KENNDATEN

Bestellnummer	60626046670
EAN-Nummer	4020863419760
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
Garanzzeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	29W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	18 Stück/B10, 28 Stück/B16, 30 Stück/C10, 46 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	B

LICHTTECHNIK

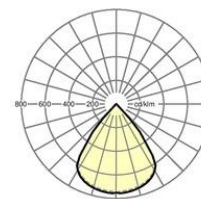
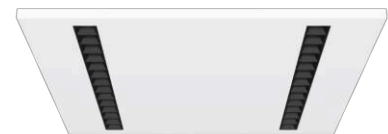
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	4016lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	140lm/W
UGR q/l	13.1 / 13.0

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	597mm x 597mm x 24mm
Tiefe	17mm
Deckensystem	Decken mit sichtbaren T-Schienen [s-TS] (600x600mm), ausgeschnittene Decken [AD]
Deckenausschnitt (LxB/D)	575mm x 575mm
Einbautiefe	100mm [AD]; 100mm [s-TS] min
Gewicht (netto)	4.2kg
Kabeleinführung KE (X/Y)	0mm/0mm
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage, Einlegemontage, Deckenbau-Einzelmontage

Maße

L	597 mm	Länge
B	597 mm	Breite
H	24 mm	Höhe
T	17 mm	Tiefe
DA(L)	575 mm	Schnittmaß Länge
DA(B)	575 mm	Schnittmaß Breite
Ei(min)	100 mm	Deckenabstand minimal - Mindestmass (sichtbare T-Schiene)
Ei(AD)	100 mm	Deckenabstand minimal (ausgeschnittene Decke)
MLTS1	600 mm	Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene)
MLTS 1/2	600 mm	Modulmaß Länge (sichtbare T-Schiene) 1/2
MBTS1	600 mm	Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene)
MBTS 1/2	600 mm	Modulmaß Breite (sichtbare T-Schiene) 1/2
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 4000lm 840
 ηLB 100 %
 Φ ↓/↑ 100 % / 0 %
 UGR q/l 13.1 / 13.0

