

Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt tief-/breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, die Einzellinsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rythmus der 3-reihigen Einzellinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumentblendet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 17.8. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftssicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

Bestellnummer	19430006090
EAN-Nummer	4020863407576
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, γ 65°<3000 cd/m², ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene
	Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 40°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 40°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	37W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	13 Stück/B10, 21 Stück/B16, 21
	Stück/C10, 35 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	E

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 3000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	5651lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 40°C)
Leuchten Lichtausbeute	151lm/W
Ausstrahlungswinkel	80° (C0) / 80 ° (C90)
UGR q/l	17.6 / 17.8

MECHANIK

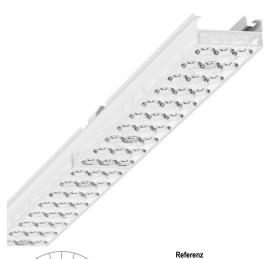
55 mm

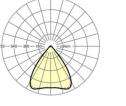
Gehäusefarbe Abmessungen (LxBxH/DxH)			verkehrsweiß RAL 9016 1531mm x 55mm x 37mm	
				Gewicht
Montageart			Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur	
Maße				
L	1531 mm	Länge		

Breite Höhe

DEEP-LINK

https://www.regiolux.de/de/article/19430006090





Referen: ηLB Φ ↓/↑ UGR q/I BAP LED 6000lm 830 100 % 98 % / 2 % 17.6 / 17.8 65° < 3000cd/m²

