

Geräteträger - Individual.Lens.Optic - direkt extrem tiefstrahlend - 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 extrem tiefstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, mit Regalaufliegung; Die Einzellinsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzellinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblendet  $65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$  nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1, UGR (4H/8H) 13. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

Bestellnummer	19440004030
EAN-Nummer	4020863397280
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, BAP $65^\circ < 3000$ , ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 35°C
Garantiezeit	5 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)

## ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber (1 Stück)
Systemleistung	53W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	D

## LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI $\geq 80$ / 4000K
Farborttoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	8155lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	154lm/W
Ausstrahlungswinkel	$30^\circ$ (C0) / $30^\circ$ (C90)
UGR q/l	13.0 / 11.6

## MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.9kg
Montageart	Tragschiensystem-Montage, Deckenanbau-Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur

## Maße

L	1531 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	37 mm	Höhe

## DEEP-LINK

<https://www.regiolux.de/de/article/19440004030>



Referenz	LED 8000lm 840
$\eta_{LB}$	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	99 % / 1 %
UGR q/l	13.0 / 11.6
BAP	$65^\circ < 3000 \text{ cd/m}^2$

