

Geräteträger variabel - Central.Line.Optic - direkt extra tiefstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt extra tiefstrahlend mittels Central.Line.Optic aus Kunststoff PMMA, die Linsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Die Dichte der 1-reihigen Linsen-Anordnung sorgt für ein Verschmelzen der Punkte zu einer Linie mit homogenem Erscheinungsbild im Objekt. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumblenket 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Wärmebeständige Leitungen einschließlic Anschlussleitung 1m und Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

Bestellnummer	18140106650
EAN-Nummer	4020863501922
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, γ 65° < 3000 cd/m², ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 45°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 45°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	25W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	20 Stück/B10, 32 Stück/B16, 33 Stück/C10, 53 Stück/C16
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	4324lm
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10 (Tq 45°C)
Leuchten Lichtausbeute	177lm/W
Ausstrahlungswinkel	25° (C0) / 55° (C90)
UGR q/l	12.2 / 16.9

MECHANIK

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH/DxH)	1531mm x 55mm x 37mm
Gewicht (netto)	1.75kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage an T-System, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-Tragschienen-Montage an Stahlseil

Maße

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

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/18140106650>



Referenz	LED 4000lm 840
η_{LB}	100 %
$\Phi_{\downarrow/\uparrow}$	99 % / 1 %
UGR q/l	12.2 / 16.9
BAP	65° < 3000cd/m²

