

Geräteträger variabel - OptiLens® - direkt breitstrahlend - 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 breitstrahlend mittels OptiLens® aus Kunststoff PMMA, diese verbindet schlankes Design mit herausragender Funktionalität und sorgt für eine gleichmäßige angenehme Oberflächenausleuchtung. Die optisch brillanten, großflächigen, kissenförmigen und homogen ausgeleuchteten Linsen sorgen für eine besondere Ästhetik und einem niedrigen UGR-Wert. Die Lichttechnik reduziert Multishadow-Effekte und realisiert ein ausgewogenes Verhältnis zwischen Effizienz, guter Entblendung und kompakten Abmessungen für außergewöhnlichen Sehkomfort. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

KENNDATEN

Kategorie	Geräteträger variabel
Typ	SRGVNB /1500-1 LED 7000 930 DALI2 vw RAL 9016
Bestellnummer	19715006160
GTIN (EAN)	4020863550111
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 35°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 35°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garantiezeit	7 Jahre

ELEKTROTECHNIK

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)
Systemleistung	49W
Netzspannung	230V/50Hz
Energieeffizienzklasse/Lichtquelle	C

LICHTTECHNIK

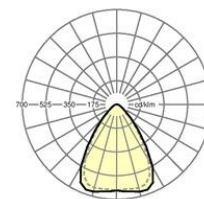
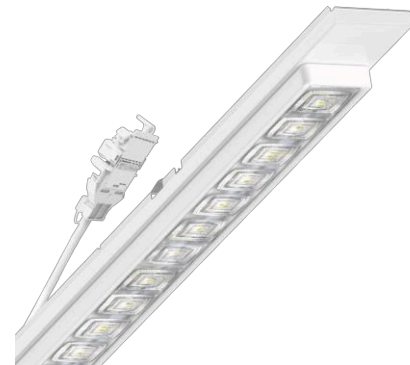
Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 3000K
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	6809lm
LED-Lebensdauer	75000h L80/B10 (Tq 35°C), 50000h L90/B10 (Tq 35°C), 100000h L80/B50 (Tq 35°C)
Leuchten Lichtausbeute	140lm/W
Ausstrahlungswinkel	70°(C0)/70° (C90)
UGR q/l	max. 21.2 / 21.2

MECHANIK

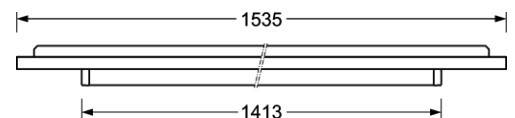
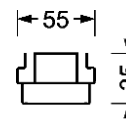
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1535mm x 55mm x 35mm
Gewicht (netto)	1.95kg
Montageart	Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur, Pendel-Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-Tragschienen-Montage an Stahlseil, Deckenanbau-Tragschienen-Montage, Deckenanbau-Tragschienen-Montage an T-System

Abmessungen

L	1535 mm	Länge
B	55 mm	Breite
H	35 mm	Höhe



Referenz	LED 7000lm 930
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	21.2 / 21.2



DEEP-LINK