

**Geräteträger - OptiLens® - 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 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.

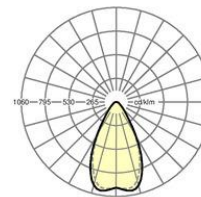
**KENNDATEN**

Kategorie	Geräteträger
Typ	SRGNTB /1500-2 LED 10000 927-965 DALI DT8 vw RAL 9016
Bestellnummer	19730006350
GTIN (EAN)	4020863557127
Stat. Waren-Nr.	94051190
Prüfzeichen	IP 20, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, Indoor, CE
Stoßfestigkeitsgrad-IK	IK03 (-20°C bis 25°C)
Umgebungstemperatur	ta -20°C bis 25°C
Besondere Eigenschaften	Ready for IoT
Garanzzeit	7 Jahre
Staatliche Förderprogramme	BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)



**ELEKTROTECHNIK**

Betriebsgerät	Elektronischer Treiber DALI device type 8 (1 Stück)
Systemleistung	73W
Netzspannung	230V/50Hz
LS-Schalter (Einschaltstrom)	10 Stück/B10, 16 Stück/B16, 16 Stück/C10, 27 Stück/C16



Referenz	LED 10000lm 927-965
ηLB	100 %
Φ ↓/↑	100 % / 0 %
UGR q/l	19.5 / 20.2

**LICHTTECHNIK**

Bestückung	LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 2700K- 6500K stufenlos regelbar
Farbortoleranz (MacAdam)	3SDCM
Photobiologische Sicherheit (Leuchte)	RG1
Bemessungslichtstrom	10403lm
LED-Lebensdauer	75000h L80/B10 (Tq 25°C), 50000h L90/B10 (Tq 25°C), 100000h L80/B50 (Tq 25°C)
Leuchten Lichtausbeute	142lm/W
Ausstrahlungswinkel	55°(C0)/55° (C90)
UGR q/l	max. 19.5 / 20.2

**MECHANIK**

Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016
Abmessungen (LxBxH)	1535mm x 86mm x 35mm
Gewicht (netto)	2.57kg
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	86 mm	Breite
H	35 mm	Höhe

**DEEP-LINK**