

**Geräteträger variabel - 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. In der Tragschiene variabel positionierbar. 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. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

|                            |                                                                           |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Kategorie                  | Geräteträger variabel                                                     |
| Typ                        | SRGVNTB /1500-1 LED 4000 940 DALI2 ww RAL 9016                            |
| Bestellnummer              | 19735006110                                                               |
| GTIN (EAN)                 | 4020863549894                                                             |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                  |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, Indoor, CE                         |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C bis 45°C)                                                     |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 45°C                                                         |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT                                                             |
| Garantiezeit               | 7 Jahre                                                                   |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                    |                                        |
|------------------------------------|----------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück) |
| Systemleistung                     | 26W                                    |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                              |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B                                      |

**LICHTTECHNIK**

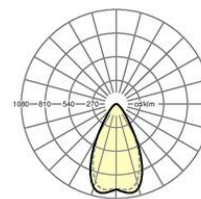
|                                       |                                                                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 4000K                               |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                                                         |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                                                           |
| Bemessungslichtstrom                  | 4141lm                                                                        |
| LED-Lebensdauer                       | 75000h L80/B10 (Tq 45°C), 50000h L90/B10 (Tq 45°C), 100000h L80/B50 (Tq 45°C) |
| Leuchten Lichtausbeute                | 158lm/W                                                                       |
| Ausstrahlungswinkel                   | 55°(C0)/55° (C90)                                                             |
| UGR q/l                               | max. 17.4 / 17.5                                                              |

**MECHANIK**

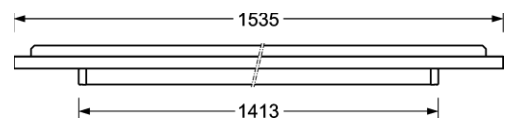
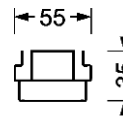
|                     |                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 4000lm 940 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 100 % / 0 %    |
| UGR q/l  | 17.4 / 17.5    |

**DEEP-LINK**

Allgemeine Garantiebedingungen: <https://www.regiolux.de/de/Service/Garantie/> General warranty conditions: <https://www.regiolux.de/en/Service/Warranty/>  
<https://www.regiolux.de/de/article/19735006110> Regiolux GmbH - www.regiolux.de - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 05/26