

**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 schwarz RAL 9005. 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 festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

|                         |                                                                                                                                   |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kategorie               | Geräteträger                                                                                                                      |
| Typ                     | SRGNTB /1500-1 LED 4000 940 DALI2 sw RAL 9005                                                                                     |
| Bestellnummer           | 19730006114                                                                                                                       |
| GTIN (EAN)              | 4020863550043                                                                                                                     |
| Stat. Waren-Nr.         | 94051190                                                                                                                          |
| Prüfzeichen             | IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP<br>DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung (siehe Zertifikat)/BRC, 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                                                                                                                           |

**ELEKTROTECHNIK**

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

**LICHTTECHNIK**

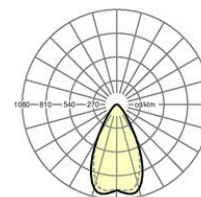
|                                       |                                                                               |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe 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**

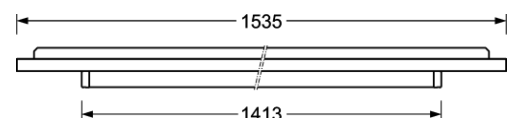
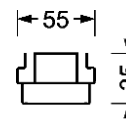
|                     |                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | schwarz RAL 9005                                                                                                                                                                                                                          |
| Abmessungen (LxBxH) | 1535mm x 55mm x 35mm                                                                                                                                                                                                                      |
| Gewicht (netto)     | 1.95kg                                                                                                                                                                                                                                    |
| Montageart          | Tragschiensystem-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**

<https://www.regiolux.de/de/article/19730006114>

Allgemeine Garantiebedingungen: <https://www.regiolux.de/de/Service/Garantie> / General warranty conditions: <https://www.regiolux.de/en/Service/Warranty>

Regiolux GmbH - [www.regiolux.de](http://www.regiolux.de) - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 08/26