

**Geräteträger variabel - Mikroprismenscheibe - direkt breitstrahlend/indirekt extrem breitstrahlend - optisch durchlaufend**

Geräteträger Aluminiumstrangpressprofil, Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016, LED-Einheit aus Aluminium Strangpressprofil, natureloxiert, in Gehäuselänge für optisch durchlaufendes Lichtband, Stirnseiten aus Kunststoff im Lichtband variabel positionierbar, Montage über selbstverrastendes Aluminiumprofil mit Fangseilen zur erleichternden Montage. Lichtlenkendes System, Profil mit breitstrahlender Mikroprismenoptik im Direktanteil 75% und glasklarem Indirektanteil 25% für eine gleichmäßige Deckenaufhellung. Opaler Innendiffuser für homogene Leuchtdichte. Seitliche Längsprismierung für kontrollierte Lichtlenkung, hohe vertikale Beleuchtungsstärken und wirksame Entblendung, Lichtverteilung direkt breitstrahlend/indirekt extrem breitstrahlend mittels Mikroprismenscheibe aus Kunststoff PMMA, glasklares Profil mit seitlicher Längsprismierung, optimaler Sehkomfort, eine angenehme Raumwirkung und ein ästhetisch ansprechendes Erscheinungsbild mit komfortabler Lichtwirkung. Lampenraum IP40 zum Schutz von LED und Optik. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumtrentet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. 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. Sonderlichtfarben auf Anfragen möglich.

**KENNDATEN**

|                         |                                                        |
|-------------------------|--------------------------------------------------------|
| Kategorie               | Geräteträger variabel                                  |
| Typ                     | SRGV vedara /1500 LED 6200 940 DALI2 vw RAL 9016       |
| Bestellnummer           | 19105856150                                            |
| GTIN (EAN)              | 4020863565320                                          |
| Stat. Waren-Nr.         | 94051190                                               |
| Prüfzeichen             | IP 20, Schutzklasse I, 65° < 3000 cd/m², F, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK  | IK05 (25°C bis 35°C)                                   |
| Umgebungstemperatur     | ta 25°C bis 35°C                                       |
| Besondere Eigenschaften | Ready for IoT                                          |
| Garantiezeit            | 7 Jahre                                                |

**ELEKTROTECHNIK**

|                              |                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                 |
| Systemleistung               | 43W                                                    |
| Netzspannung                 | 230V/50Hz                                              |
| LS-Schalter (Einschaltstrom) | 13 Stück/B10, 22 Stück/B16, 21 Stück/C10, 36 Stück/C16 |

**LICHTTECHNIK**

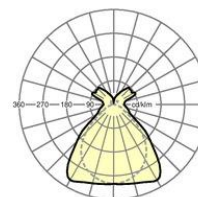
|                                       |                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 90 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                           |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                             |
| Bemessungslichtstrom                  | 6178lm                                          |
| LED-Lebensdauer                       | 75000h L80/B10 (Tq 35°C)                        |
| Leuchten Lichtausbeute                | 144lm/W                                         |
| Ausstrahlungswinkel                   | 100°(C0)/90° (C90)                              |
| UGR q/l                               | max. 19.0 / 16.4                                |

**MECHANIK**

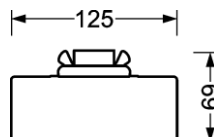
|                     |                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                                                                                                                                                                                       |
| Abmessungen (LxBxH) | 1533mm x 125mm x 69mm                                                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht (netto)     | 3.2kg                                                                                                                                                                                                                                       |
| 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 | 1533 mm | Länge  |
| B | 125 mm  | Breite |
| H | 69 mm   | Höhe   |



|          |                 |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 6200lm 940  |
| ηLB      | 100 %           |
| Φ ↓/↑    | 74 % / 26 %     |
| UGR q/l  | 19.0 / 16.4     |
| BAP      | 65° < 3000cd/m² |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/19105856150>

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

Regiolux GmbH - www.regiolux.de - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 10/26