# SRGSVOH /1500 LED 8000-4000 840 • ww RAL 9016 • ETM • 19447004220

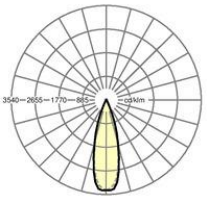
REGIOLUX

**Geräteträger variabel IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt extrem tiefstrahlend - optisch durchlaufend**

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleisten einen guten Korrosionschutz; Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Integrierte Stirnseiten aus Kunststoff mit Dichtlippen und eine umlaufend geschlossene Dichtung zur Tragschiene für Schutzart bis IP64. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt extrem tiefstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, mit Regalaufhellung; Die Einzellinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzellinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, rundumentblendet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenvorwahl. Der Geräteträger ist über den Multilumen-Treiber in Stufen variabel einstellbar (Voreinstellung: maximaler Lumen Output). Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftssicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

| | |
|---|---|
| Bestellnummer | 19447004220 |
| EAN-Nummer | 4020863500710 |
| Stat. Waren-Nr. | 94051190 |
| Prüfzeichen | IP 64, Schutzklasse I, γ 65°<3000 cd/m², ENEC10 VDE, F, D, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK | IK03 (-20°C bis 35°C) |
| Umgebungstemperatur | ta -20°C bis 35°C |
| Garantiezeit | 5 Jahre |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland) |



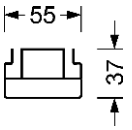
| | |
|---|---|
| Referenz | LED 8200lm/53W 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 99 % / 1 % |
| UGR q/l | 13.0 / 11.6 |
| BAP | 65° < 3000cd/m² |

## ELEKTROTECHNIK

| | |
|---|---|
| Betriebsgerät | Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung | 53W-26W |
| Netzspannung | 230V/50Hz |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D |

## LICHTTECHNIK

| | |
|---|---|
| Bestückung | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farborttoleranz (MacAdam) | 3SDCM |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1 |
| Bemessungslichtstrom/Schaltstufen | 8200lm/53W, 7100lm/45W, 6000lm/37W, 4400lm/26W |
| LED-Lebensdauer | 50000h L80/B10 (Tq 35°C) |
| Leuchten Lichtausbeute | 170lm/W-154lm/W |
| Ausstrahlungswinkel | 30° (C0) / 30 ° (C90) |
| UGR q/l | 13.0 / 11.6 (53W) |




## MECHANIK

| | |
|---|---|
| Gehäusefarbe | verkehrsweiß RAL 9016 |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm |
| Gewicht (netto) | 2kg |
| Montageart | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur |

Maße

| | | |
|---|---|---|
| L | 1531 mm | Länge |
| B | 55 mm | Breite |
| H | 37 mm | Höhe |

## DEEP-LINK

https://www.regiolux.de/de/article/19447004220