

### Geräteträger variabel IP 64 - Individual.Lens.Optic - direkt breitstrahlend - optisch durchlaufend

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech mit Zinkauflage kombiniert mit Polyesterharzlack gewährleisten einen guten Korrosionsschutz; 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 breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, die Einzillinsenoptik enthält eine transparente Dichtung, sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Der Rhythmus der 3-reihigen Einzillinsen-Anordnung ist innerhalb und Geräteträger übergreifend perfekt aufeinander abgestimmt und gewährleistet ein homogenes Erscheinungsbild im Objekt. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 823 lm. Der Geräteträger ist über den Multilumen-Treiber in Stufen variabel einstellbar (Voreinstellung: maximaler Lumen Output). Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

### KENNDATEN

|                            |                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer              | 19417007220                                                                  |
| EAN-Nummer                 | 4020863519910                                                                |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                     |
| Prüfzeichen                | IP 64, Schutzklasse I, F, D                                                  |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (5°C bis 25°C)                                                          |
| Umgebungstemperatur        | ta 5°C bis 25°C                                                              |
| Garantiezeit               | 5 Jahre                                                                      |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland) |

### ELEKTROTECHNIK

|                                    |                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Multilumen-Treiber Notlicht 3h, 4-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung                     | 53W-26W                                                           |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D                                                                 |

### LICHTTECHNIK

|                                       |                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                           |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                             |
| Bemessungslichtstrom/Schaltstufen     | 8200lm/53W, 7100lm/45W, 6100lm/37W, 4400lm/26W  |
| Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb  | 823lm                                           |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 25°C)                        |
| Leuchten Lichtausbeute                | 171lm/W-154lm/W                                 |
| Ausstrahlungswinkel                   | 95° (C0) / 95° (C90)                            |
| UGR q/l                               | 21.0 / 21.5 (53W)                               |

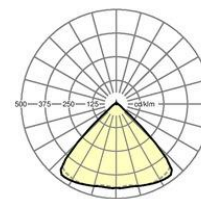
### MECHANIK

|                 |                                                                             |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe    | verkehrsweiß RAL 9016                                                       |
| Gewicht (netto) | 2.3kg                                                                       |
| Montageart      | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur |

Masstabelle\_Header  
Masstabelle

### DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/de/article/19417007220>



|          |                    |
|----------|--------------------|
| Referenz | LED 8200lm/53W 840 |
| ηLB      | 100 %              |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %         |
| UGR q/l  | 21.0 / 21.5        |

