

**Geräteträger variabel - Individual.Lens.Optic - direkt extrem 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 extrem breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, die Einzellinsenoptik 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. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 3-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

|                            |                                                                                                                  |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer              | 19485004020                                                                                                      |
| EAN-Nummer                 | 4020863402885                                                                                                    |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                                                         |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, ENEC 10 VDE, F, HACCP<br>DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C bis 40°C)                                                                                            |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 40°C                                                                                                |
| Garantiezeit               | 5 Jahre                                                                                                          |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                                     |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber (1 Stück) |
| Systemleistung                     | 37W                              |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                        |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | D                                |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                           |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                             |
| Bemessungslichtstrom                  | 6100lm                                          |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 40°C)                        |
| Leuchten Lichtausbeute                | 163lm/W                                         |
| Ausstrahlungswinkel                   | 105° (C0) / 105° (C90)                          |
| UGR q/l                               | 22.1 / 22.5                                     |

**MECHANIK**

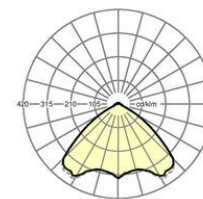
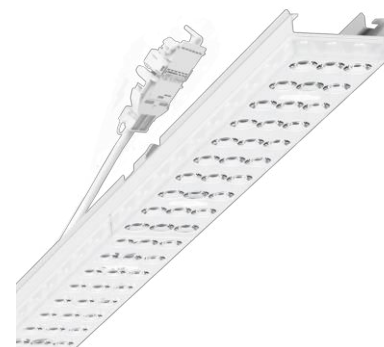
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                                                                                                                                                                                                           |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gewicht (netto)     | 2kg                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Montageart          | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-<br>Lichtstruktur, Pendel-Lichtstruktur, Pendel-<br>Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-<br>Tragschienen-Montage an Stahlseil, Deckenanbau-<br>Tragschienen-Montage, Deckenanbau-<br>Tragschienen-Montage an T-System |

**Maße**

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

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/19485004020>



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 6000lm 840 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %     |
| UGR q/l  | 22.1 / 22.5    |

