

**Geräteträger variabel - Central.Line.Optic - 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. In der Tragschiene variabel positionierbar. Gehäusefarbe Verkehrsweiß RAL 9016; Lichtverteilung direkt tief-/breitstrahlend mittels Central.Line.Optic aus Kunststoff PMMA, die Linsenoptik sorgt für eine hohe Montagefreundlichkeit und ist wartungsfreundlich durch leicht zu reinigende Oberfläche. Die Dichte der 1-reihigen Linsen-Anordnung sorgt für ein Verschmelzen der Punkte zu einer Linie mit homogenem Erscheinungsbild im Objekt. Wärmebeständige Leitungen einschließlich Anschlussleitung 1m und Schnellmontage-Steckerteil mit werkzeugloser Phasenvorwahl und Suchfinger. 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              | 18138104150                                                                                                     |
| EAN-Nummer                 | 4020863516261                                                                                                   |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                                                        |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, ENEC10 VDE, F, HACCP<br>DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C bis 30°C)                                                                                           |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 30°C                                                                                               |
| Garantiezeit               | 5 Jahre                                                                                                         |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                                    |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                    |                                                       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Multilumen-Treiber, 4-Stufen (1 Stück) |
| Systemleistung                     | 88W-49W                                               |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                             |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C                                                     |

**LICHTTECHNIK**

|                                       |                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K      |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                                |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                                  |
| Bemessungslichtstrom/Schaltstufen     | 14200lm/88W, 12500lm/76W, 10800lm/64W,<br>8600lm/49W |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 30°C)                             |
| Leuchten Lichtausbeute                | 175lm/W-162lm/W                                      |
| Ausstrahlungswinkel                   | 80° (C0) / 75° (C90)                                 |
| UGR q/l                               | 22.4 / 23.0 (88W)                                    |

**MECHANIK**

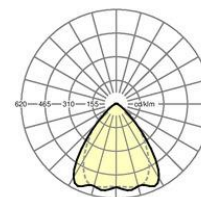
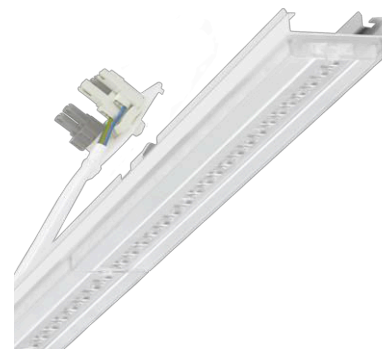
|                     |                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                                                                                                                                                      |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                                                                                                                                                                                       |
| Gewicht (netto)     | 1.75kg                                                                                                                                                                                                     |
| Montageart          | Tragschienensystem-Montage, Deckenanbau-<br>Tragschienen-Montage, Deckenanbau-<br>Tragschienen-Montage an T-System, Pendel-<br>Tragschienen-Montage an Kette, Pendel-<br>Tragschienen-Montage an Stahlseil |

**Maße**

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

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/18138104150>



|          |                     |
|----------|---------------------|
| Referenz | LED 14200lm/88W 840 |
| ηLB      | 100 %               |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %          |
| UGR q/l  | 22.4 / 23.0         |