

**Geräteträger - Central.Line.Optic - direkt extra tiefstrahlend - optisch durchlaufend**

Geräteträger aus verzinktem, profiliertem Stahlblech, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet. Werkzeuglose Befestigung mit design-integrierten Druckverschlüssen gewährleisten einen Diebstahl- und Demontageschutz. Gehäusefarbe verkehrsweiß RAL 9016; Leistungsstufe: Economy Performance (EP) - Für kostensensible Projekte, hohe Effizienz und Lebensdauer, Lichtverteilung direkt extra tiefstrahlend 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. Geeignet für Bildschirmarbeitsplätze, runderblendet 65° < 3000 cd/m² nach aktueller Norm DIN-EN 12464-1. Elektrische Verbindung mittels festpositioniertem 5-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl. Integrierte Führungshilfe zum schnellen Kontaktieren. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

**KENNDATEN**

|                            |                                                                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer              | 19540006700                                                                                                                          |
| EAN-Nummer                 | 4020863504848                                                                                                                        |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                                                                             |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, $\gamma$ 65° < 3000 cd/m², ENEC 10 VDE, F, HACCP DIN10500/Food/IFS-anwendungsbezogene Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (-20°C bis 45°C)                                                                                                                |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 45°C                                                                                                                    |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT                                                                                                                        |
| Garantiezeit               | 5 Jahre                                                                                                                              |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude (gültig nur für Deutschland)                                                            |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                    |                                                        |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                 |
| Systemleistung                     | 25W                                                    |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                              |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 20 Stück/B10, 32 Stück/B16, 33 Stück/C10, 53 Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | C                                                      |

**LICHTTECHNIK**

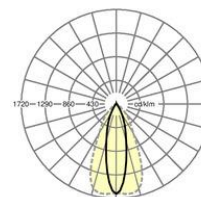
|                                       |                                                 |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 6500K |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                           |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                             |
| Bemessungslichtstrom                  | 4324lm                                          |
| LED-Lebensdauer                       | 50000h L80/B10 (Tq 45°C)                        |
| Leuchten Lichtausbeute                | 177lm/W                                         |
| Ausstrahlungswinkel                   | 25° (C0) / 55° (C90)                            |
| UGR q/l                               | 12.2 / 16.9                                     |

**MECHANIK**

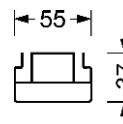
|                     |                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                                                                                                                                                                                       |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                                                                                                                                                                                                                        |
| Gewicht (netto)     | 1.65kg                                                                                                                                                                                                                                      |
| 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 |

**Maße**

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



|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| Referenz                     | LED 4000lm 865  |
| $\eta_{LB}$                  | 100 %           |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 99 % / 1 %      |
| UGR q/l                      | 12.2 / 16.9     |
| BAP                          | 65° < 3000cd/m² |

**DEEP-LINK**

<https://www.regiolux.de/de/article/19540006700>

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

Regiolux GmbH - [www.regiolux.de](http://www.regiolux.de) - Änderungen vorbehalten / Subject to changes - Version 03/25