

**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: Powerful Performance (PP) – Leistungsstarker, universeller Alleskönner, setzt sehr hohe Maßstäbe für Effizienz, Lebensdauer und Garantiezeit, 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. 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              | 19540006060                                                                                                      |
| EAN-Nummer                 | 4020863504725                                                                                                    |
| 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 30°C)                                                                                            |
| Umgebungstemperatur        | ta -20°C bis 30°C                                                                                                |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT                                                                                                    |
| Garantiezeit               | 7 Jahre                                                                                                          |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                                     |

**ELEKTROTECHNIK**

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 (1 Stück)                    |
| Systemleistung                     | 88W                                                       |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                                 |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 10 Stück/B10, 16 Stück/B16, 16 Stück/C10, 26<br>Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B                                                         |

**LICHTTECHNIK**

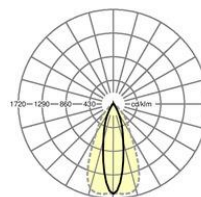
|                                       |                                                     |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K     |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                               |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                                 |
| Bemessungslichtstrom                  | 14308lm                                             |
| LED-Lebensdauer                       | 75000h L80/B10 (Tq 30°C), 100000h L80/B50 (Tq 30°C) |
| Leuchten Lichtausbeute                | 163lm/W                                             |
| Ausstrahlungswinkel                   | 25° (C0) / 55° (C90)                                |
| UGR q/l                               | 16.4 / 21.0                                         |

**MECHANIK**

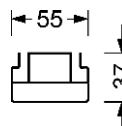
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------|-------------------------------------------------------------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



|          |                 |
|----------|-----------------|
| Referenz | LED 14000lm 840 |
| ηLB      | 100 %           |
| Φ ↓/↑    | 99 % / 1 %      |
| UGR q/l  | 16.4 / 21.0     |

**DEEP-LINK**