

# Geräteträger variabel - Central.Line.Optic - direkt 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; Leistungsstufe: Xtreme Performance (XP) - Für anspruchsvollste Aufgaben bestmögliche Leistung, Langlebigkeit und Garantiezeit auf höchstem Niveau, Lichtverteilung direkt 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. Elektrische Verbindung mittels Anschlussleitung 1 m zur variablen Geräteträgerpositionierung im Lichtband mit 7-poligen Schnellmontage-Steckerteil mit freier Phasenwahl; mit Notlicht Batterie 3h; Leuchtenstatus über sichtbare Status-LED in der Leuchte (NL-B3); Lichtstrom im Notlichtbetrieb 966 lm. Sie sind austauschbar, erlauben Modernisierungen und verlängern zukunftsicher die Lebenszeit der Gesamtanlage.

## KENNDATEN

|                            |                                                                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bestellnummer              | 19515015020                                                                                         |
| EAN-Nummer                 | 4020863516797                                                                                       |
| Stat. Waren-Nr.            | 94051190                                                                                            |
| Prüfzeichen                | IP 20, Schutzklasse I, F, HACCP<br>DIN 10500/Food/IFS-anwendungsbezogene<br>Eignung/BRC, Indoor, CE |
| Stoßfestigkeitsgrad-IK     | IK03 (5°C bis 35°C)                                                                                 |
| Umgebungstemperatur        | ta 5°C bis 35°C                                                                                     |
| Besondere Eigenschaften    | Ready for IoT                                                                                       |
| Garantiezeit               | 5 Jahre                                                                                             |
| Staatliche Förderprogramme | BEG - Bundesförderung für effiziente Gebäude<br>(gültig nur für Deutschland)                        |

## ELEKTROTECHNIK

|                                    |                                                           |
|------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Betriebsgerät                      | Elektronischer Treiber DALI2 + Notlicht 3h (1 Stück)      |
| Systemleistung                     | 49W                                                       |
| Netzspannung                       | 230V/50Hz                                                 |
| LS-Schalter (Einschaltstrom)       | 13 Stück/B10, 22 Stück/B16, 21 Stück/C10, 36<br>Stück/C16 |
| Energieeffizienzklasse/Lichtquelle | B                                                         |

## LICHTTECHNIK

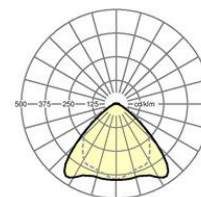
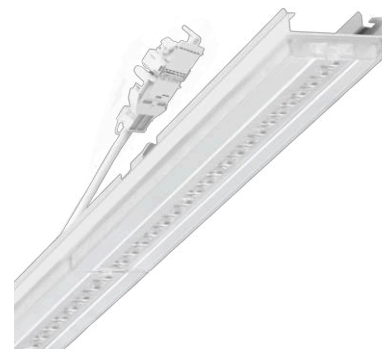
|                                       |                                                      |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Bestückung                            | LED, Farbwiedergabe/Lichtfarbe CRI ≥ 80 / 4000K      |
| Farbortoleranz (MacAdam)              | 3SDCM                                                |
| Photobiologische Sicherheit (Leuchte) | RG1                                                  |
| Bemessungslichtstrom                  | 9020lm                                               |
| Bemessungslichtstrom-Notlichtbetrieb  | 966lm                                                |
| LED-Lebensdauer                       | 100000h L90/B10 (Tq 35°C), 100000h L90/B50 (Tq 35°C) |
| Leuchten Lichtausbeute                | 184lm/W                                              |
| Ausstrahlungswinkel                   | 95° (C0) / 100° (C90)                                |
| UGR q/l                               | 23.4 / 24.5                                          |

## MECHANIK

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäusefarbe        | verkehrsweiß RAL 9016                                                                                                                                                                                                                                           |
| Abmessungen (LxBxH) | 1531mm x 55mm x 37mm                                                                                                                                                                                                                                            |
| Gewicht (netto)     | 2.05kg                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 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   |



|          |                |
|----------|----------------|
| Referenz | LED 9000lm 840 |
| ηLB      | 100 %          |
| Φ ↓/↑    | 98 % / 2 %     |
| UGR q/l  | 23.4 / 24.5    |

