

Bestell-Nr.: 51RE12MA16B | **GTIN (EAN):** 4058352581872

Produktbeschreibung: TrFI31,LE,br,6400lm835,ML,ws



Trunking Flex 31, Leuchteinsatz, aus Alu-Strangpreßprofil, lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016), Länge: 1.172mm, Breite: 91mm, Höhe: 53mm, LED Bemessungslichtstrom: 6.400lm, Lichtfarbe: 835, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching)MacAdam ≤ 3 SDCM (initial), Vorschaltgerät: EIN/AUS Multilumen, mit Systemverbindung: Buchse, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 40W, Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in vier Stufen (3420/4540/5580/6630lm), Anschlussleistung je nach Lichtstromeinstellung (20/26/33/40W), primäre Lichtlenkung mit Linse, aus Kunststoff, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt strahlend, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, UKCA, Schlagfestigkeit: IK02, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -20..+40°C, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20  

| | |
|-------------|---------------|
| Bestückung: | LED |
| Gew. (kg): | 1,2 |
| GTIN (EAN): | 4058352581872 |



Bestell-Nr.: 51RE12MA16B | **GTIN (EAN):** 4058352581872

Technische Detailbeschreibung: TrFI31,LE,br,6400lm835,ML,ws



Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktname: Trunking Flex 31
- Bestell-Nr.: 51RE12MA16B

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus Kunststoff
- Abdeckung: Abdeckung
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 25
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 25

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 6400lm
- Lichtausbeute: 160lm/W
- Farbtemperatur: 3500K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 835
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 40W
- Zusatz: Anschlussleistung je nach Lichtstromeinstellung (20/26/33/40W), Lichtstrom an der Leuchte einstellbar in vier Stufen (3420/4540/5580/6630lm)

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: EIN/AUS Multilumen

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK02
- Temperaturbereich (Betrieb): -20..+40°C
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, UKCA

Material, Farbe

- Sanierungs-Einsatz: Alu-Strangpreßprofil, lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Anzahl: 1 Stück
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

Montage

- Montageart, Montageort: Einsteckmontage, an der Tragschiene
- Anordnung: Einzel-/Bandanordnung
- Zusatz: nur für den Einsatz im Innenbereich geeignet

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Systemverbindung: Buchse
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht

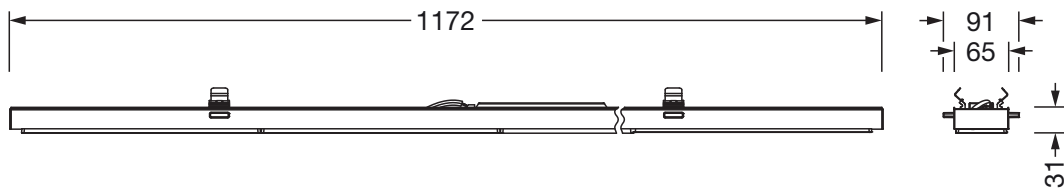
- Länge: 1172mm
- Breite: 91mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 1,2kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L85) bei UT = 25°C

Bestell-Nr.: 51RE12MA16B | GTIN (EAN): 4058352581872

Maße: TrFI31,LE,br,6400lm835,ML,ws



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 14.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -