

Bestell-Nr.: 51RY1TDB46C | GTIN (EAN): 4058352068328

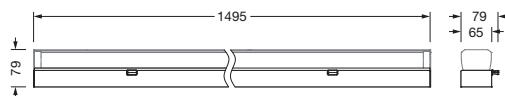
Produktbeschreibung: Sil31Mod,LE,med,6610lm840,DA2,ws,5SE



Silica 31 für Modario 31, Leuchteneinsatz, aus Aluminium, lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016), Länge: 1.495mm, Breite: 79mm, Höhe: 62mm, 5x Systemmaß, Systemmaß: 299mm, LED Bemessungslichtstrom: 6.610lm, Lichtfarbe: 840, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching) MacAdam ≤ 3 SDCM (initial), Vorschaltgerät: DALI 2, mit Systemverbindung: Buchse, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 38W, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre Entblendung mit Reflektor, aus PC, BAP65 ($L \leq 3000\text{cd}/\text{m}^2$), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, UKCA, Schlagfestigkeit: IK02, zul. Umgebungstemperatur für Innenräume: -20..+40°C, Die Lichtquelle sowie das Betriebsgerät entsprechen den Anforderungen der Ökodesign-Verordnung (EU) 2019/2020, diese sind gemäß dieser Verordnung austauschbar, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 CE

Bestückung: LED
Gew. (kg): 1,6
GTIN (EAN): 4058352068328



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 17.12.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51RY1TDB46C | GTIN (EAN): 4058352068328

Technische Detailbeschreibung: Sil31Mod,LE,med,6610lm840,DA2,ws,5SE



Kenndaten

- Produkttyp: Leuchteneinsatz
- Produktnamen: Silica 31 für Modario 31
- Bestell-Nr.: 51RY1TDB46C

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Entblendung: Reflektor aus PC, weiß
- Abstrahlwinkel: medium strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 6610lm
- Lichtausbeute: 173lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 38W

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

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

Material, Farbe

- Sanierungs-Einsatz: Aluminium, lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016), 5x Systemmaß
- Anzahl: 1 Stück
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)

Montage

- Montageart, Montageort: Einstektmontage, 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: 1495mm
- Breite: 79mm
- Höhe: 62mm
- Gewicht: 1,6kg

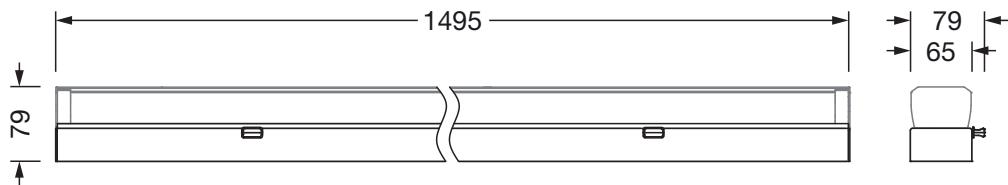
Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 70000h (L80) bei UT = 25°C

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 17.12.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51RY1TDB46C | GTIN (EAN): 4058352068328

Maße: Sil31Mod,LE,med,6610lm840,DA2,ws,5SE



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 17.12.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -