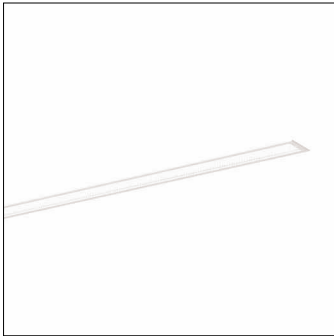


Bestell-Nr.: 51MX13DH31WB | **GTIN (EAN):** 4069025256539

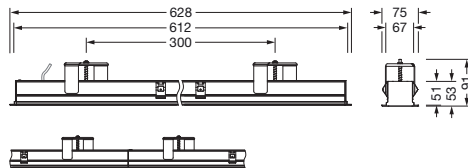
Produktbeschreibung: Sil21,ELD-P,1640lm830,DA2,L628,ws,Eb



Silica® 21, Office-Leuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: Prismenscheibe, aus PMMA, BAP65 ($L \leq 3000 \text{cd/m}^2$), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einbau, LED, Bemessungslichtstrom: 1.640lm, Lichtausbeute: 119lm/W, Lichtfarbe: 830, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 3+2polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 13,8W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), Länge: 628mm, Breite: 79mm, Höhe: 53mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, zul. Betriebsumgebungstemperatur: 0..+35°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20  

Bestückung: LED
Gew. (kg): 2,4
GTIN (EAN): 4069025256539



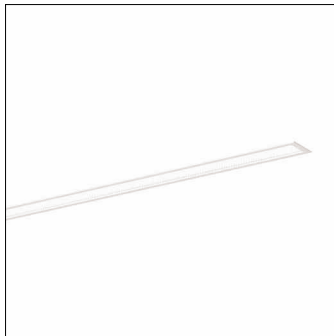
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 22.08.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51MX13DH31WB | **GTIN (EAN):** 4069025256539

Technische Detailbeschreibung: Sil21,ELD-P,1640lm830,DA2,L628,ws,Eb



Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica® 21
- Bestell-Nr.: 51MX13DH31WB

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Abdeckung: Prismenscheibe
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 1640lm
- Lichtausbeute: 119lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 13,8W

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Temperaturbereich (Betrieb): 0...+35°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)
- Abdeckung: Prismenscheibe aus PMMA

Montage

- Montageart, Montageort: Einbau, in der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 3+2polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220...240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht

- Länge: 628mm
- Breite: 79mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 2,4kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 50000h (L85) bei UT = 25°C, 70000h (L80) bei UT = 25°C

Bestell-Nr.: 51MX13DH31WB | **GTIN (EAN):** 4069025256539

Maße: Sil21,ELD-P,1640lm830,DA2,L628,ws,Eb

