

**Bestell-Nr.:** 51MX12DC4AWB | **GTIN (EAN):** 4058352907306

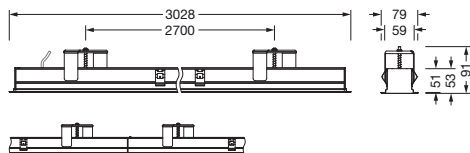
**Produktbeschreibung:** Sil21,ELD-Lsw,10800lm840,DA2,L3028,ws,Eb



Silica® 21, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Darklight-Reflektor, aus PMMA, schwarz, BAP65 ( $L \leq 3000 \text{cd/m}^2$ ), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einbau, LED, Bemessungslichtstrom: 10.800lm, Lichtausbeute: 167lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 3+2polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 64,7W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), Länge: 3.028mm, Breite: 79mm, Höhe: 53mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, zul. Betriebsumgebungstemperatur: 0..+35°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
 Gew. (kg): 6,0  
 GTIN (EAN): 4058352907306



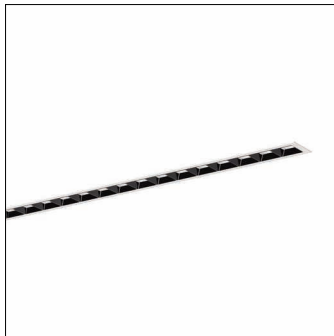
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

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

Stand 01.03.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51MX12DC4AWB | GTIN (EAN): 4058352907306

Technische Detailbeschreibung: Sil21,ELD-Lsw,10800lm840,DA2,L3028,ws,Eb



#### Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica® 21
- Bestell-Nr.: 51MX12DC4AWB

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Darklight-Reflektor aus PMMA, schwarz
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 10800lm
- Lichtausbeute: 167lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 64,7W

##### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

##### Zertifikate, Standards

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

##### Material, Farbe

- Leuchtgehäuse: Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Farbangebe: verkehrsweiß (RAL 9016)

##### Montage

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

#### Elektrischer Anschluss

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

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 3028mm
- Breite: 79mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 6,0kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 70000h (L80/B50) bei UT = 25°C, 50000h (L85/B50) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 51MX12DC4AWB | **GTIN (EAN):** 4058352907306

**Maße:** Sil21,ELD-Lsw,10800Im840,DA2,L3028,ws,Eb

