

**Bestell-Nr.:** 51MX20DB42SB | **GTIN (EAN):** 4058352898703

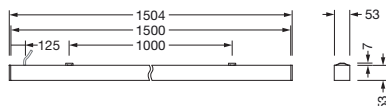
**Produktbeschreibung:** Sil21,Opal,3000lm840,DA2,L1504,si,An



Silica 21, Office-Leuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckung, aus PMMA, opal, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Anbau, LED, Bemessungslichtstrom: 3.000lm, Lichtausbeute: 158lm/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: 19W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, weißaluminium (RAL 9006), Länge: 1.504mm, Breite: 53mm, 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): 3,5  
GTIN (EAN): 4058352898703



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 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.:** 51MX20DB42SB | **GTIN (EAN):** 4058352898703

**Technische Detailbeschreibung:** Sil21,Opal,3000lm840,DA2,L1504,si,An



#### Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21
- Bestell-Nr.: 51MX20DB42SB

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckung, opal
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 22

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 3000lm
- Lichtausbeute: 158lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 19W

##### 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, weißaluminium (RAL 9006)
- Farbangabe: weißaluminium (RAL 9006)
- Abdeckung: Abdeckung aus PMMA

#### Montage

- Montageart, Montageort: Anbau, an 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: 1504mm
- Breite: 53mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 3,5kg

#### Lebensdauer

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

**Bestell-Nr.:** 51MX20DB42SB | **GTIN (EAN):** 4058352898703

**Maße:** Sil21,Opal,3000lm840,DA2,L1504,si,An

