

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

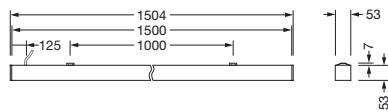
**Produktbeschreibung: Sil21,Opal,3000lm840,DA2,L1504,si,An**



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 CE

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
- Schutzkasse: 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**

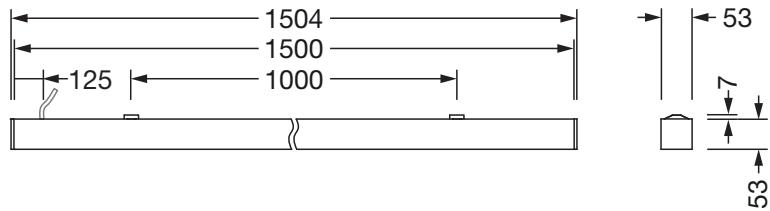
- Länge: 1504mm
- Breite: 53mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 3,5kg

#### **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**



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 -