

**Bestell-Nr.:** 51MX31TBT9W | **GTIN (EAN):** 4058352685426

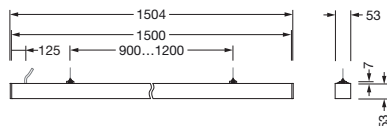
**Produktbeschreibung:** Sil21,ELD-Lsw,7770lm8tw,DT8,L1504,ws,Pe



Silica 21, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Darklight-Reflektor, aus PMMA, schwarz, BAP65 ( $L \leq 3000 \text{cd/m}^2$ ), Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, LED, Bemessungslichtstrom: 7.770lm, Lichtausbeute: 111lm/W, Lichtfarbe: 8tw, Farbtemperatur: 2700..6500K, Vorschaltgerät: DALI DT8, mit Klemme, 3+2polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 70,3W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), 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): 4058352685426



**Bestell-Nr.:** 51MX31TBT9W | **GTIN (EAN):** 4058352685426

**Technische Detailbeschreibung:** Sil21,ELD-Lsw,7770lm8tw,DT8,L1504,ws,Pe



#### Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21
- Bestell-Nr.: 51MX31TBT9W

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Darklight-Reflektor aus PMMA, schwarz
- Abstrahlwinkel: eng strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, 60:40
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte:  $\leq 19$
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte:  $\leq 19$

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 7770lm
- Lichtausbeute: 111lm/W
- Farbtemperatur: 2700..6500K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 8tw
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 70,3W

##### Betriebsgerät:

- Vorschaltgerät: EVG-DALI
- Ansteuerung: DALI DT8

#### 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)
- Farbangebe: verkehrsweiß (RAL 9016)

#### Montage

- Montageart, Montageort: abgehängte Montage
- Anordnung: Einzelanordnung

#### Elektrischer Anschluss

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

#### Abmessung, Gewicht

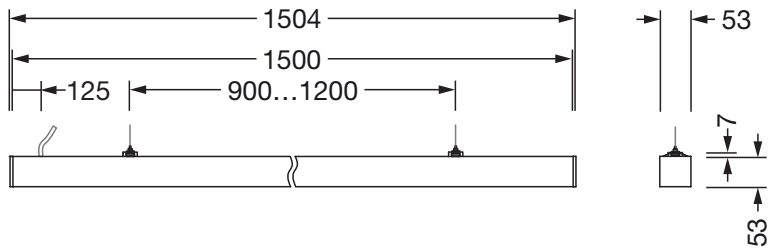
- Länge: 1504mm
- Breite: 53mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 3,5kg

#### Lebensdauer

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

**Bestell-Nr.:** 51MX31TBT9W | **GTIN (EAN):** 4058352685426

**Maße:** Sil21,ELD-Lsw,7770lm8tw,DT8,L1504,ws,Pe



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

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 -