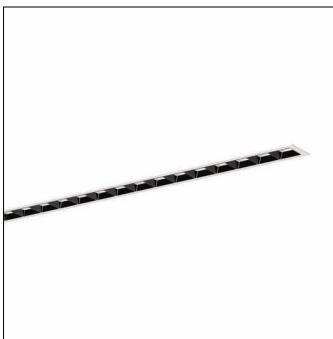


**Bestell-Nr.: 51MX14DB45WB | GTIN (EAN): 4058352907504**

**Produktbeschreibung: Sil21,ELD-Lsw,5400lm840,DA2,L1528,ws,Eb**



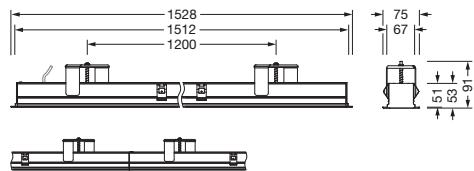
Silica 21, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Darklight-Reflektor, aus PMMA, schwarz, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: asymmetrisch, Montageart: Einbau, LED, Bemessungslichtstrom: 5.400lm, Lichtausbeute: 144lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 3+2polig, max. 2,5mm<sup>2</sup>, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 37,6W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), Länge: 1.528mm, 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): 3,8

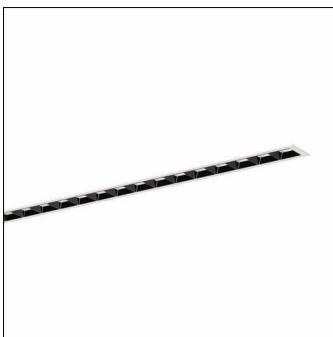
GTIN (EAN): 4058352907504



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 -

**Bestell-Nr.: 51MX14DB45WB | GTIN (EAN): 4058352907504**

**Technische Detailbeschreibung: Sil21,ELD-Lsw,5400lm840,DA2,L1528,ws,Eb**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktnname: Silica 21
- Bestell-Nr.: 51MX14DB45WB

#### **Abmessung, Gewicht**

- Länge: 1528mm
- Breite: 79mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 3,8kg

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

#### **Komponente 1**

##### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: Darklight-Reflektor aus PMMA, schwarz
- Abstrahlwinkel: Wallwasher
- Symmetrie: asymmetrisch strahlend
- Lichtaustritt: direkt strahlend

##### **Lebensdauer**

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

##### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 5400lm
- Lichtausbeute: 144lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 37,6W

##### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: DALI 2

#### **Zertifikate, Standards**

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

#### **Material, Farbe**

- Leuchtengehäuse: Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)

#### **Montage**

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

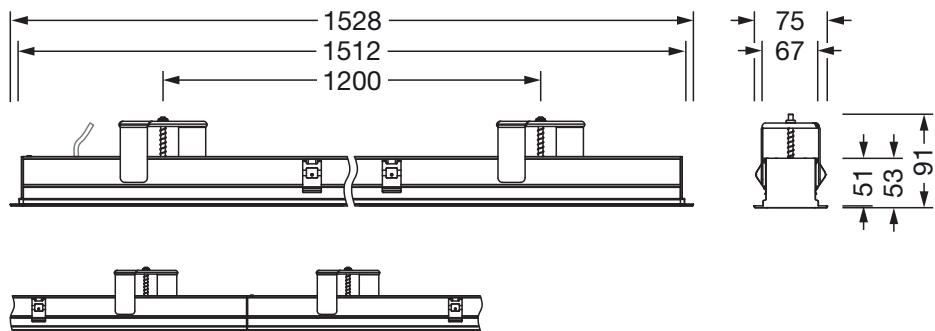
#### **Elektrischer Anschluss**

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

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 -

**Bestell-Nr.: 51MX14DB45WB | GTIN (EAN): 4058352907504**

**Maße: Sil21,ELD-Lsw,5400lm840,DA2,L1528,ws,Eb**



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 -