

**Bestell-Nr.: 51MA33D54LWA | GTIN (EAN): 4069025638892**

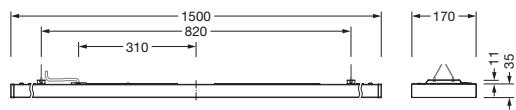
**Produktbeschreibung: Sil21RPX,1500x170,6000lm840,DA2,Pe,ws**



Silica 21 Rectangular Prismatic X, Office-Leuchte, primäre lichttechn.  
Abdeckung: Prismenscheibe, aus PMMA, BAP65 ( $L \leq 3000\text{cd}/\text{m}^2$ ),  
Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, primäre Lichtcharakteristik:  
symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, LED, Bemessungslichtstrom:  
6.000lm, Lichtausbeute: 169lm/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: 35,6W, Leuchtengehäuse, aus  
Stahlblech, verkehrsweiß (RAL 9016), Länge: 1.500mm, Breite: 170mm, Höhe:  
35mm, Ausstattung: Standard, Schutzart (gesamt): IP40, Schutzklasse  
(gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, Schlagfestigkeit: IK03, zul.  
Betriebsumgebungstemperatur: 0..+35°C, Norm: EN 50419,  
Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 40 IK 03

Bestückung: LED  
Gew. (kg): 4,1  
GTIN (EAN): 4069025638892



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 13.12.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.: 51MA33D54LWA | GTIN (EAN): 4069025638892**

**Technische Detailbeschreibung: Sil21RPX,1500x170,6000lm840,DA2,Pe,ws**



#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktnname: Silica 21 Rectangular Prismatic X
- Bestell-Nr.: 51MA33D54LWA

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

#### **Komponente 1**

##### **Lichttechnik:**

- Abdeckung: Prismenscheibe
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, 70:30
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

##### **Bestückung:**

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 6000lm
- Lichtausbeute: 169lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 35,6W

##### **Betriebsgerät:**

- Ansteuerung: DALI 2

#### **Zertifikate, Standards**

- Schutzart: IP40
- Schutzkasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb): 0..+35°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

#### **Material, Farbe**

- Leuchtengehäuse: Stahlblech, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)
- Abdeckung: Prismenscheibe aus PMMA

#### **Montage**

- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, 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**

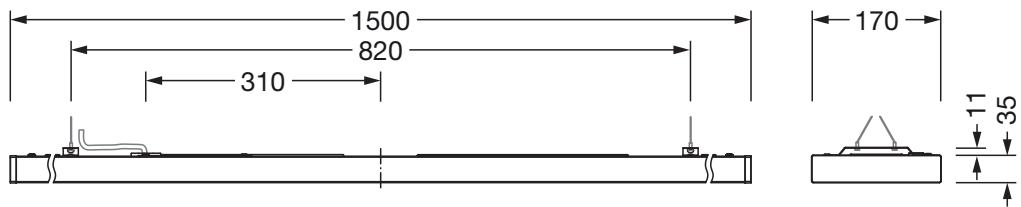
- Länge: 1500mm
- Breite: 170mm
- Höhe: 35mm
- Gewicht: 4,1kg

#### **Lebensdauer**

- Bemessungslebensdauer: 75000h (L85) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.: 51MA33D54LWA | GTIN (EAN): 4069025638892**

**Maße: Sil21RPX,1500x170,6000lm840,DA2,Pe,ws**



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 13.12.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -