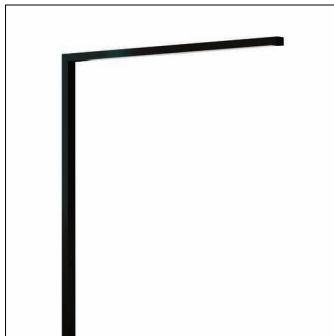


**Bestell-Nr.:** 51MX53DA4ZM00981XX | **GTIN (EAN):** 4069025333834

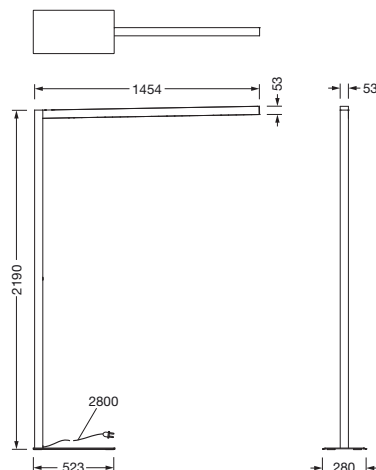
**Produktbeschreibung:** Sil21FLL,13280lm840,DA2,PIR-Sens,sw



Silica 21 Floor L, Stehleuchte, primäre Lichtlenkung mit Darklight-Reflektor, aus PMMA, aus PMMA, BAP65 ( $L \leq 3000 \text{cd/m}^2$ ), Lichtaustritt: indirekt/direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckscheibe, Montageart: unmontiert, LED, Bemessungslichtstrom: 13.280lm, Lichtausbeute: 157lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, tageslichtabhängige Steuerung, Netzanschluss: 230V, AC, 50/60Hz, Anschlussleitung vormontiert, Leitungslänge: 2,5m, Bemessungsleistung: 84,7W, Lichtkopf, aus Aluminium, pulverbeschichtet, tiefschwarz (RAL 9005), Länge: 1.454mm, Breite: 280mm, Höhe: 2190mm, Standrohr, eckig, aus Aluminium, pulverbeschichtet, tiefschwarz (RAL 9005), Standfuß, aus Stahl, pulverbeschichtet, tiefschwarz (RAL 9005), Sensor-Modul PR3-S, lokale Steuerung - autarke standalone Sensorik, Ausstattung: Master, Direkt- und Indirektanteil getrennt schaltbar, 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): 13,7  
GTIN (EAN): 4069025333834



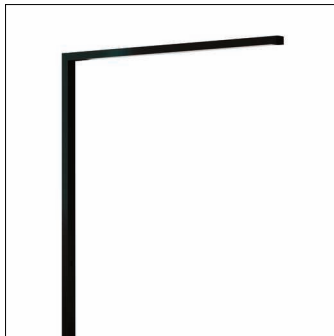
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722

Stand 06.12.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.:** 51MX53DA4ZM00981XX | **GTIN (EAN):** 4069025333834

**Technische Detailbeschreibung:** Sil21FLL,13280lm840,DA2,PIR-Sens,sw



## Kenndaten

- Produkttyp: Stehleuchte
- Produktname: Silica 21 Floor L
- Bestell-Nr.: 51MX53DA4ZM00981XX

## Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

### Komponente 1

#### Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckscheibe
- Abstrahlwinkel: breit strahlend

#### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 13280lm
- Lichtausbeute: 157lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 84,7W
- Zusatz: mit Umgebungslicht- und Anwesenheitssensor

#### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2, Direkt- und Indirektanteil getrennt schaltbar
- Schaltungsart: tageslichtabhängige Steuerung

### Komponente 2

#### Zertifikate, Standards

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

## Material, Farbe

- Lichtkopf: Aluminium, pulverbeschichtet, tiefschwarz (RAL 9005)
- Farbangabe: tiefschwarz (RAL 9005)
- Standrohr: Aluminium, pulverbeschichtet, tiefschwarz (RAL 9005), eckig
- Anzahl: 1 Stück
- Farbangabe: tiefschwarz (RAL 9005)
- Standfuß: Stahl, pulverbeschichtet, tiefschwarz (RAL 9005)
- Anzahl: 1 Stück
- Farbangabe: tiefschwarz (RAL 9005)
- Abdeckung: Abdeckscheibe

## Montage

- Montageart, Montageort: unmontiert

## Elektrischer Anschluss

- Nennspannung: 230V, 50/60Hz, AC
- Anschlussleitung: vormontiert, L= 2,5m

## Abmessung, Gewicht

- Länge: 1454mm
- Breite: 280mm
- Höhe: 2190mm
- Gewicht: 13,7kg

## Lebensdauer

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

## Eingänge

### 1x PIR-Bewegungssensor

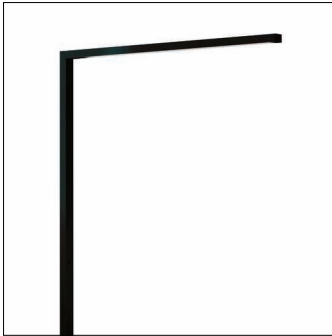
- Anschluss: PIR-Sensor (Passiv-Infrarot)
- Erfassungswinkel: 360°
- Erfassungsbereich: tangential max. 4x4m
- Erfassungsbereich: max. 2x 2m
- Möglichkeit: Erfassungsbereich durch ausziehbare Linsenblenden (2x 180°) stufig eingrenzbar
- Besonderheit: rechteckiger Erfassungsbereich

### 1x Lichtsensor

- Beleuchtungsstärke: 20..800lx (direkt am Sensor)

**Bestell-Nr.:** 51MX53DA4ZM00981XX | **GTIN (EAN):** 4069025333834

**Technische Detailbeschreibung:** Sil21FLL,13280lm840,DA2,PIR-Sens,sw



**1x Taster**

- Anschluss: IR-Empfänger
- Möglichkeit: EIN/AUS, dimmen, Sollwert-Speicherung getrennt für Direkt- und Indirektanteil

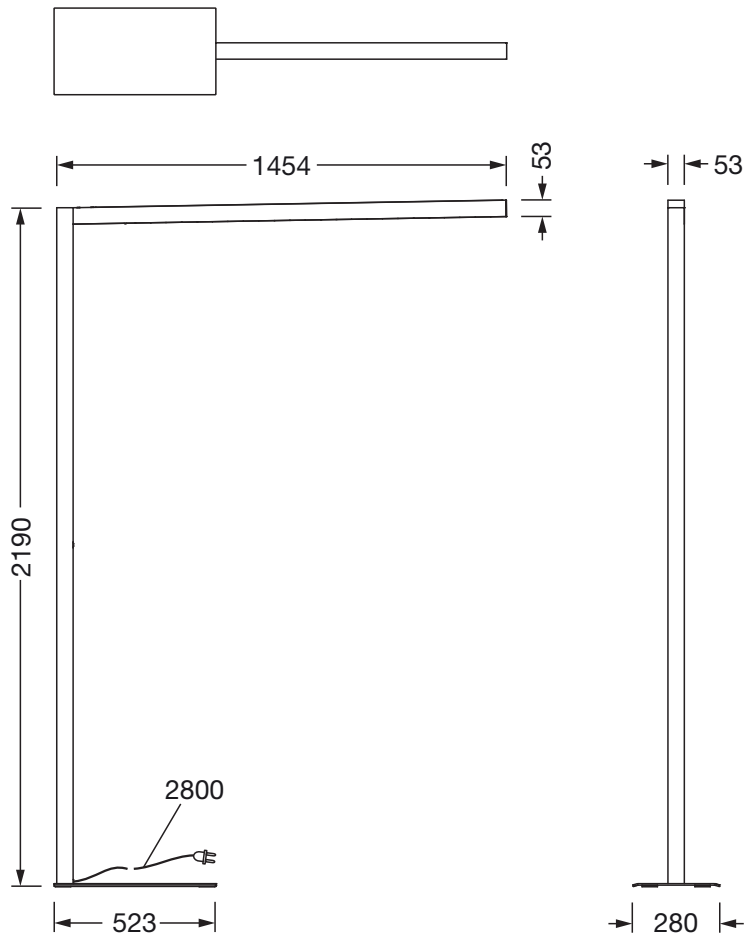
**Ausgänge**

**1x LED rot/grün**

- Besonderheit: zur Anzeige der Initialisierung

**Bestell-Nr.:** 51MX53DA4ZM00981XX | **GTIN (EAN):** 4069025333834

**Maße:** Sil21FLL,13280lm840,DA2,PIR-Sens,sw



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 06.12.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -