

**Bestell-Nr.:** 51MF23DC3MBA | **GTIN (EAN):** 4069025806949

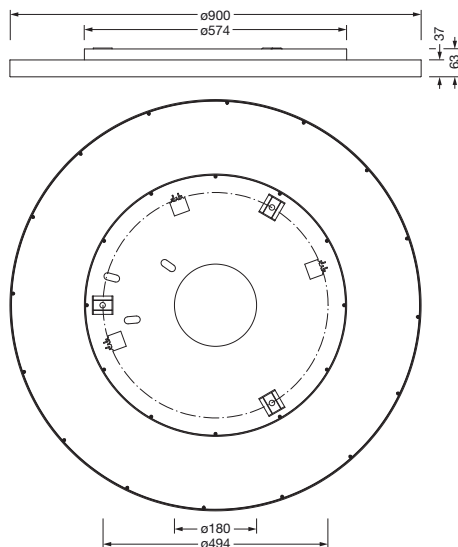
**Produktbeschreibung:** Sil21Ro,D900,13100lm830,DA2,An,sw



Silica 21 Round, Office-Leuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: Prismenscheibe, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt mit Deckenaufhellung strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Anbau, LED, Bemessungslichtstrom: 13.100lm, Lichtausbeute: 165lm/W, Lichtfarbe: 830, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Systemverbindung, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 79,4W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-Profil, tiefschwarz matt (RAL 9005), Durchmesser: 900mm, Höhe: 63mm, Ausstattung: Performance, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, Schlagfestigkeit: IK03, zul. Betriebsumgebungstemperatur: 0..+35°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 03  

Bestückung: LED  
Gew. (kg): 12,3  
GTIN (EAN): 4069025806949



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 17.08.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

**Bestell-Nr.:** 51MF23DC3MBA | **GTIN (EAN):** 4069025806949

**Technische Detailbeschreibung:** Sil21Ro,D900,13100lm830,DA2,An,sw



#### Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21 Round
- Bestell-Nr.: 51MF23DC3MBA

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

- Abdeckung: Prismenscheibe
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt mit Deckenaufhellung
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte:  $\leq 19$
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte:  $\leq 19$

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 13100lm
- Lichtausbeute: 165lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): bei MacAdam  $\leq 2$  SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 79,4W

##### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb): 0...+35°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

#### Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium-Profil, tiefschwarz matt (RAL 9005)
- Abdeckung: Prismenscheibe aus PMMA

#### Montage

- Montageart, Montageort: Anbau, an der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung

#### Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Systemverbindung
- Nennspannung: 220...240V, 50/60Hz, AC

#### Abmessung, Gewicht

- Durchmesser: 900mm
- Höhe: 63mm
- Gewicht: 12,3kg

#### Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 100000h (L85) bei UT = 25°C

**Bestell-Nr.:** 51MF23DC3MBA | **GTIN (EAN):** 4069025806949

**Maße:** Sil21Ro,D900,13100Im830,DA2,An,sw

