

Bestell-Nr.: 51MF31DCENSA | **GTIN (EAN):** 4069025807854

Produktbeschreibung: Sil21Ro,D900,14650lm940,DA2,Pe,si



Silica 21 Round, Office-Leuchte, primäre lichttechn. Abdeckung:
 Abdeckscheibe, aus PMMA, Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, primäre
 Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, LED,
 Bemessungslichtstrom: 14.650lm, Lichtausbeute: 162lm/W, Lichtfarbe: 940,
 Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Systemverbindung,
 Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Leuchtengehäuse, aus Aluminium-
 Profil, weißaluminium (RAL 9006), Durchmesser: 900mm, Höhe: 62mm,
 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):	4069025807854



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.de)

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

Stand 04.09.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Bestell-Nr.: 51MF31DCENSA | **GTIN (EAN):** 4069025807854

Technische Detailbeschreibung: Sil21Ro,D900,14650lm940,DA2,Pe,si



Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21 Round
- Bestell-Nr.: 51MF31DCENSA

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Abdeckung: Abdeckscheibe
- Abstrahlwinkel: extrem breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 22
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 22

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 14650lm
- Lichtausbeute: 162lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 940
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 90,2W

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, weißaluminium (RAL 9006)
- Abdeckung: Abdeckscheibe aus PMMA

Montage

- Montageart, Montageort: abgehängte Montage, an der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss

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

Abmessung, Gewicht

- Durchmesser: 900mm
- Höhe: 62mm
- Gewicht: 12,3kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 51MF31DCENSA | **GTIN (EAN):** 4069025807854

Maße: Sil21Ro,D900,14650Im940,DA2,Pe,si

