

Bestell-Nr.: 51MF63DCEMBA | **GTIN (EAN):** 4069025811431

Produktbeschreibung: Sil21RoPX,D900,12730lm940,DA2,An,sw



Silica 21 Round Prismatic X, Office-Leuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: Prismenscheibe, aus PMMA, BAP65 ($L \leq 3000 \text{cd/m}^2$), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Anbau, LED, Bemessungslichtstrom: 12.730lm, Lichtausbeute: 157lm/W, Lichtfarbe: 940, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Systemverbindung, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 80,9W, Leuchtgehäuse, 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): 4069025811431



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

Bestell-Nr.: 51MF63DCEMBA | **GTIN (EAN):** 4069025811431

Technische Detailbeschreibung: Sil21RoPX,D900,12730lm940,DA2,An,sw



Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21 Round Prismatic X
- Bestell-Nr.: 51MF63DCEMBA

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

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

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 12730lm
- Lichtausbeute: 157lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 90
- Lichtfarbe: 940
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 2 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 80,9W

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.: 51MF63DCEMBA | **GTIN (EAN):** 4069025811431

Maße: Sil21RoPX,D900,12730lm940,DA2,An,sw



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