

Bestell-Nr.: 51MX31DC4DBB | **GTIN (EAN):** 4058352893364

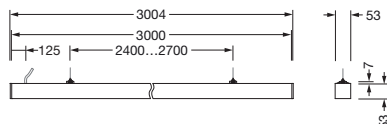
Produktbeschreibung: Sil21,ELD-Lsw,18230lm840,DA2,L3004,sw,Pe



Silica 21, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Darklight-Reflektor, aus PMMA, schwarz, BAP65 ($L \leq 3000 \text{cd/m}^2$), Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: abgehängte Montage, LED, Bemessungslichtstrom: 18.230lm, Lichtausbeute: 172lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 3+2polig, max. 2,5mm², Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 105,9W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, tiefschwarz matt (RAL 9005), Länge: 3.004mm, Breite: 53mm, Höhe: 53mm, 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): 5,5
GTIN (EAN): 4058352893364



Bestell-Nr.: 51MX31DC4DBB | **GTIN (EAN):** 4058352893364

Technische Detailbeschreibung: Sil21,ELD-Lsw,18230lm840,DA2,L3004,sw,Pe



Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21
- Bestell-Nr.: 51MX31DC4DBB

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Darklight-Reflektor aus PMMA, schwarz
- Abstrahlwinkel: eng strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt/indirekt strahlend, 59:41
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 18230lm
- Lichtausbeute: 172lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 105,9W

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

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

Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium, tiefschwarz matt (RAL 9005)
- Farbangabe: tiefschwarz matt (RAL 9005)

Montage

- Montageart, Montageort: abgehängte Montage
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 3+2polig, max. 2,5mm²
- Nennspannung: 220..240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht

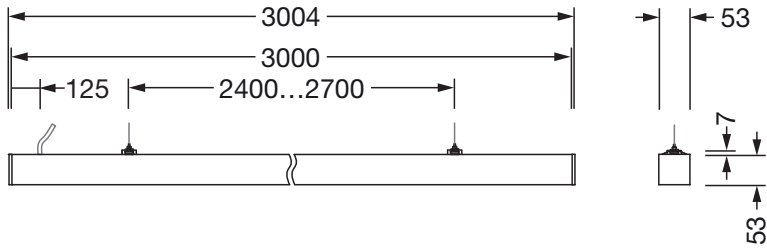
- Länge: 3004mm
- Breite: 53mm
- Höhe: 53mm
- Gewicht: 5,5kg

Lebensdauer

- Bemessungslebensdauer: 70000h (L80/B50) bei UT = 25°C, 50000h (L85/B50) bei UT = 25°C

Bestell-Nr.: 51MX31DC4DBB | **GTIN (EAN):** 4058352893364

Maße: Sil21,ELD-Lsw,18230lm840,DA2,L3004,sw,Pe



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 30.10.2025 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -