

Bestell-Nr.: 51MX6KDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352880982

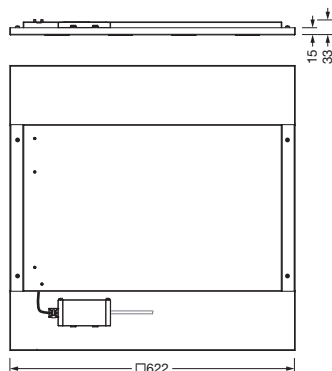
Produktbeschreibung: Sil21sq,ELD-Lsw,4600lm840,DA2,M625,ws,EI



Silica 21 Square, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre Entblendung mit Reflektor, aus PC, schwarz, BAP65 ($L \leq 3000 \text{cd/m}^2$), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, LED, Bemessungslichtstrom: 4.600lm, Lichtausbeute: 155lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 29,6W, Leuchtengehäuse, aus Stahlblech, lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016), Modul: M625, Länge: 622mm, Breite: 622mm, Höhe: 33mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20..+40°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung:	LED
Gew. (kg):	4,5
GTIN (EAN):	4058352880982



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 -

Bestell-Nr.: 51MX6KDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352880982

Technische Detailbeschreibung: Sil21sq,ELD-Lsw,4600lm840,DA2,M625,ws,EI



Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21 Square
- Bestell-Nr.: 51MX6KDU44W

Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

Komponente 1

Lichttechnik:

- Lichtlenkung: Linse aus PMMA
- Entblendung: Reflektor aus PC, schwarz
- Abstrahlwinkel: breit strahlend
- Symmetrie: symmetrisch
- Lichtaustritt: direkt strahlend
- UGR Blickrichtung längs zur Leuchte: ≤ 19
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte: ≤ 19

Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4600lm
- Lichtausbeute: 155lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 29,6W

Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK I (Schutzerdung)
- Temperaturbereich (Betrieb): -20...+40°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE, ENEC, VDE

Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Stahlblech, lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016)
- Farbangabe: verkehrsweiß (RAL 9016)

Montage

- Montageart, Montageort: Einlegemontage, in der Decke
- Anordnung: Einzelanordnung

Elektrischer Anschluss

- Anschluss: Klemme, 5polig
- Nennspannung: 220...240V, 50/60Hz, AC

Abmessung, Gewicht

- Länge: 622mm
- Breite: 622mm
- Höhe: 33mm
- Gewicht: 4,5kg

Lebensdauer

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

Bestell-Nr.: 51MX6KDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352880982

Maße: Sil21sq,ELD-Lsw,4600lm840,DA2,M625,ws,EI

