

**Bestell-Nr.:** 51MX6NDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352881101

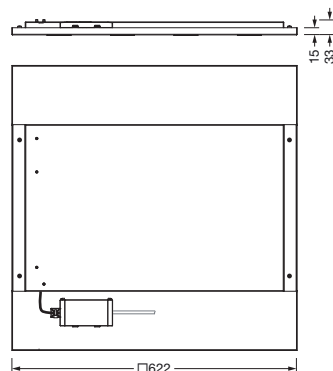
**Produktbeschreibung:** Sil21sq,ELD-Lws,4600lm840,DA2,M625,ws,EI



Silica 21 Square, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre Entblendung mit Reflektor, aus PC, weiß, BAP65 ( $L \leq 3000 \text{cd/m}^2$ ), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, LED, Bemessungslichtstrom: 4.600lm, Lichtausbeute: 170lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 27W, Leuchtengehäuse, aus Aluminium, verkehrsweiß (RAL 9016), Modul: M625, Länge: 622mm, Breite: 622mm, Höhe: 32mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), Prüfzeichen: CE, ENEC, VDE, zul. Betriebsumgebungstemperatur: 0..+35°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück



Bestückung: LED  
Gew. (kg): 4,8  
GTIN (EAN): 4058352881101



**Bestell-Nr.:** 51MX6NDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352881101

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



#### Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21 Square
- Bestell-Nr.: 51MX6NDU44W

#### Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät

#### Komponente 1

##### Lichttechnik:

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

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4600lm
- Lichtausbeute: 170lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 27W

##### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2

#### Zertifikate, Standards

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

#### Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Aluminium, 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

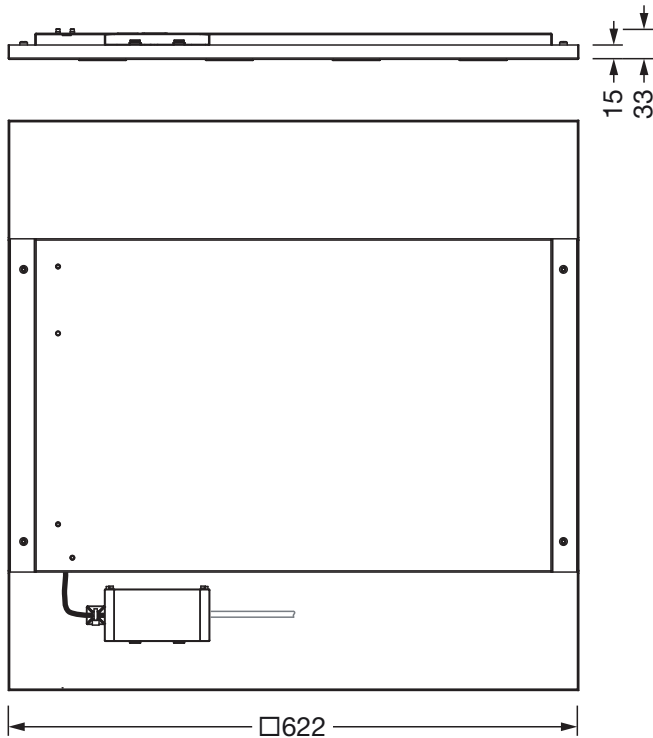
- Länge: 622mm
- Breite: 622mm
- Höhe: 32mm
- Gewicht: 4,8kg

#### Lebensdauer

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

**Bestell-Nr.:** 51MX6NDU44W | **GTIN (EAN):** 4058352881101

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



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.de](http://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 -