siteco

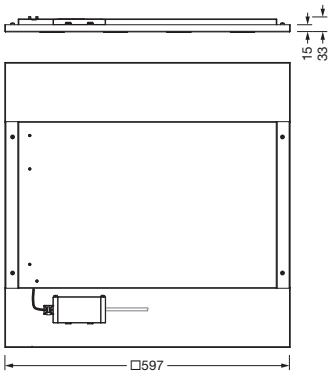
Bestell-Nr.: 51MX6KDS34W | **GTIN (EAN):** 4058352988824

Produktbeschreibung: Sil21sq,ELD-Lsw,4600lm830,DA2,M600,ws,El

Silica 21 Square, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre Entblendung mit Reflektor, aus PC, schwarz, BAP65 (L≤ 3000cd/m²), Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, LED, Bemessungslichtstrom: 4.600lm, Lichtausbeute: 144lm/W, Lichtfarbe: 830, Farbtemperatur: 3000K, Vorschaltgerät: DALI 2, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 31,9W, Leuchtengehäuse, aus Stahlblech, lackiert, verkehrsweiß (RAL 9016), Modul: M600, Länge: 597mm, Breite: 597mm, 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

IP 20

Bestückung:	LED
Gew. (kg):	4,5
GTIN (EAN):	4058352988824



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51MX6KDS34W | **GTIN (EAN):** 4058352988824

Technische Detailbeschreibung: Sil21sq,ELD-Lsw,4600lm830,DA2,M600,ws,El

Kenndaten
- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 21 Square
- Bestell-Nr.: 51MX6KDS34W

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: 144lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 31,9W

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)

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

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

Abmessung, Gewicht
- Länge: 597mm
- Breite: 597mm
- Höhe: 33mm
- Gewicht: 4,5kg

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

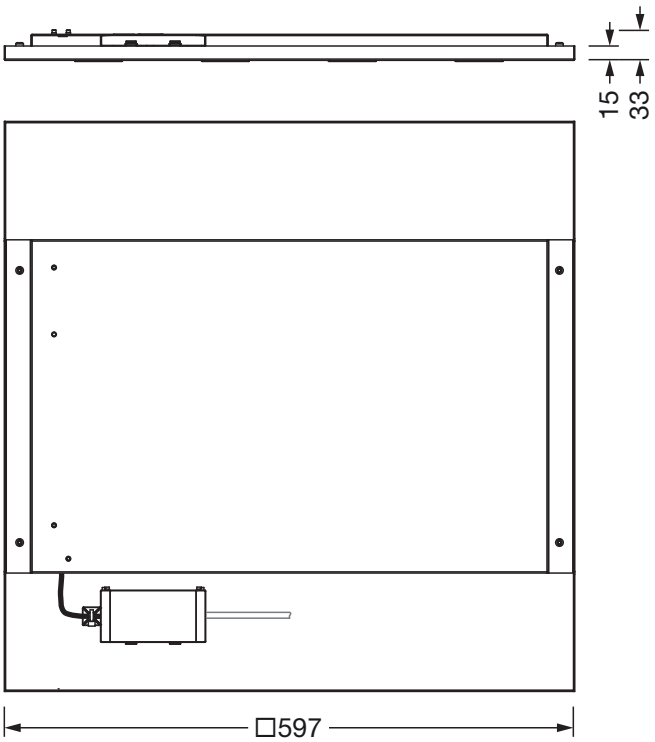
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com

siteco

Bestell-Nr.: 51MX6KDS34W | **GTIN (EAN):** 4058352988824

Maße: Sil21sq,ELD-Lsw,4600lm830,DA2,M600,ws,EI



Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter www.siteco.com)
Toleranzen bezogen auf thermische, elektrische und photometrische Daten entsprechend IEC 62722
Stand 28.02.2026 - Änderungen und Irrtümer vorbehalten - Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden -

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • D-83301 Traunreut • Fon +49(8669)33-0 • Fax +49(8669)33-397 • eMail info@siteco.de • Internet www.siteco.com