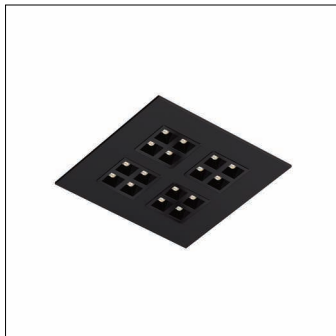


**Bestell-Nr.:** 51MY6LDU44BA | **GTIN (EAN):** 4069025073280

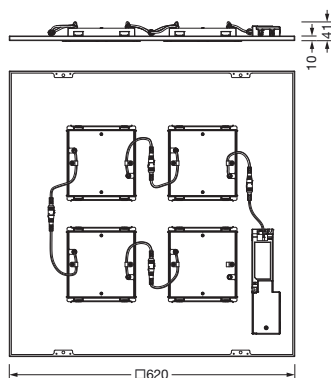
**Produktbeschreibung:** Sil31sqsw,4620lm840,DA2ML,M625,sw,EI



Silica 31 Square, Office-Leuchte, primäre Lichtlenkung mit Linse, aus PMMA, primäre Entblendung mit Reflektor, aus PC, schwarz, Lichtaustritt: direkt strahlend, primäre Lichtcharakteristik: symmetrisch, Montageart: Einlegemontage, LED, Bemessungslichtstrom: 4.620lm, Lichtausbeute: 167lm/W, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000K, Vorschaltgerät: DALI 2, Multilumen, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 27,6W, Leuchtengehäuse, aus Stahlblech, lackiert, tiefschwarz (RAL 9005), Modul: M625, Länge: 620mm, Breite: 620mm, Höhe: 43mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK II (Schutzisoliert), Prüfzeichen: CE, Schlagfestigkeit: IK03, zul. Betriebsumgebungstemperatur: -20...+35°C, Norm: EN 50419, Verpackungseinheit: 1 Stück

IP 20 IK 03  

Bestückung: LED  
Gew. (kg): 3,3  
GTIN (EAN): 4069025073280



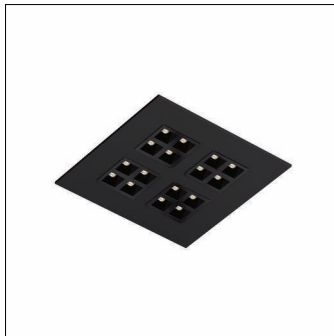
Bei der Ausführungsplanung zur Elektroinstallation ist zwingend die Montageanleitung zu beachten (zu finden unter [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

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.:** 51MY6LDU44BA | **GTIN (EAN):** 4069025073280

**Technische Detailbeschreibung:** Sil31sqsw,4620lm840,DA2ML,M625,sw,El



#### Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica 31 Square
- Bestell-Nr.: 51MY6LDU44BA

#### 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:  $\leq 19$
- UGR Blickrichtung quer zur Leuchte:  $\leq 19$

##### Bestückung:

- Leuchtmittel: mit LED
- Bemessungslichtstrom: 4620lm
- Lichtausbeute: 167lm/W
- Farbtemperatur: 4000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 27,6W

##### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2, Multilumen

#### Zertifikate, Standards

- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: SK II (Schutzisoliert)
- Schlagfestigkeit: IK03
- Temperaturbereich (Betrieb): -20...+35°C
- Norm: EN 50419
- Prüfzeichen, Kennzeichnung: CE

#### Material, Farbe

- Leuchtengehäuse: Stahlblech, lackiert, tiefschwarz (RAL 9005)
- Farbangebe: tiefschwarz (RAL 9005)

#### Montage

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

#### Elektrischer Anschluss

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

#### Abmessung, Gewicht

- Länge: 620mm
- Breite: 620mm
- Höhe: 43mm
- Gewicht: 3,3kg

#### Lebensdauer

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

**Bestell-Nr.:** 51MY6LDU44BA | **GTIN (EAN):** 4069025073280

**Maße:** Sil31sqsw,4620lm840,DA2ML,M625,sw,EI

