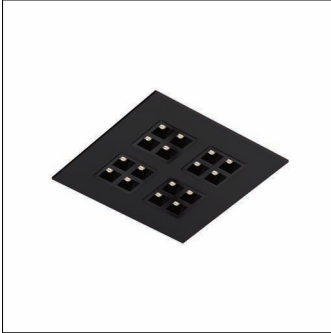


**Bestell-Nr.:** 51MY6LDU34BA | **GTIN (EAN):** 4069025073235

**Produktbeschreibung:** Sil31sqsw,4650lm830,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: 4.650lm, Lichtausbeute: 158lm/W, Lichtfarbe: 830, Farbtemperatur: 3000K, mit Klemme, 5polig, Netzanschluss: 220..240V, AC, 50/60Hz, Bemessungsleistung: 29,4W, Leuchtgehäuse, aus Stahlblech, lackiert, tiefschwarz (RAL 9005), Modul: M625, Länge: 620mm, Breite: 620mm, Höhe: 43mm, Schutzart (gesamt): IP20, Schutzklasse (gesamt): SK I (Schutzerdung), 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): 4069025073235

Bestell-Nr.: 51MY6LDU34BA | GTIN (EAN): 4069025073235

Technische Detailbeschreibung: Sil31sqsw,4650lm830,DA2ML,M625,sw,EI



#### Kenndaten

- Produkttyp: Office-Leuchte
- Produktname: Silica® 31 Square
- Bestell-Nr.: 51MY6LDU34BA

#### 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: 4650lm
- Lichtausbeute: 158lm/W
- Farbtemperatur: 3000K
- Farbwiedergabeindex: CRI > 80
- Lichtfarbe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (initial)
- Bemessungsleistung: 29,4W

##### Betriebsgerät:

- Ansteuerung: DALI 2, Multilumen

##### Zertifikate, Standards

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

##### Material, Farbe

- Leuchtgehäuse: Stahlblech, lackiert, tiefschwarz (RAL 9005)
- Farbangabe: 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