

Bestillingsnummer: 5MX31BD2E4A | GTIN (EAN): 4058352305454

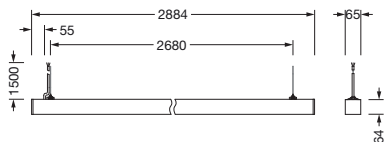
## Produktbeskrivelse:



Silica®, kontorarmatur, fra aluminium, lysutstråling: direkte/indirekte spredende, primær lyskarakteristikk: symmetrisk, monteringsstype: nedhengt montering, LED, anslått lysfluks: 14.160lm, lysutbytte: 153lm/W, lysfarge: 840, fargetemperatur: 4000K, forkoblingsenhet: HF-DALI, med klemme, 3+2-polet, maks. 2,5mm<sup>2</sup>, strømtilkobling: 230V, AC, 50/60Hz, tilkoblingsledning inklusiv, ledningslengde: 1,5m, anslått effekt: 93W, armaturhus, fra aluminium, eloksert, sølv, lengde: 2.844mm, bredde: 65mm, høyde: 64mm, kapslingsgrad (totalt): IP20, beskyttelsesklasse (totalt): VK I (vernejording), kontrolltegn: CE, tillatt driftsomgivelsestemperatur: 0..+35°C, norm: EN 50419, pakningsenhet: 1 stykk

IP 20  

Bestykning: LED  
Vekt (kg): 8,0  
GTIN (EAN): 4058352305454



Bestillingsnummer: 5MX31BD2E4A | GTIN (EAN): 4058352305454

## Detaljert teknisk beskrivelse:



### Hovedegenskaper

- Produkttype: kontorarmatur
- Produktnavn: Silica®
- Bestillingsnummer: 5MX31BD2E4A

### Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

#### Komponenter 1

#### Lysteknikk:

- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: symmetrisk
- Lysutstråling: direkte/indirekte strålende
- UGR synsretning på langs av armaturen:  $\leq 19$
- UGR synsretning på tvers av armaturen:  $\leq 19$

#### Bestykning:

- Lyskilde: med LED
- Anslått lysfluks: 14160lm
- Lysutbytte: 153lm/W
- Fargetemperatur: 4000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 80
- Lysfarge: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (innledende)
- Anslått effekt: 93W

#### Driftsapparat:

- Forkoblingsenhet: HF-DALI
- Styring mot: DALI (2 adresser)

#### Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP20
- Isolasjonsklasse: VK I (vernejording)
- Temperaturområde (drift): 0..+35°C
- Norm: EN 50419
- Testmerking, merking: CE

#### Materiale, Farge

- armaturhus: aluminium, eloksert, sølv
- Fargespesifikasjon: sølv

#### Montasje

- Montasjetype, montasjested: nedhengt montering
- Anordning: enkeltanordning

### Elektrisk tilkobling

- Tilkobling: klemme, 3+2-polet, maks. 2,5mm<sup>2</sup>
- Nominell spenning: 230V, 220..240V, 50/60Hz, AC
- Tilkoblingsledning: inklusiv, L= 1,5m

### Dimensjoner, Vekt

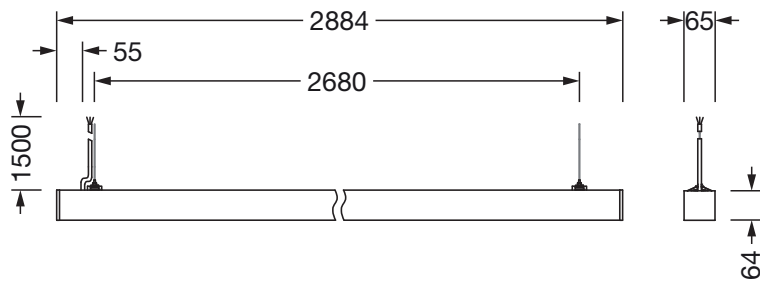
- Lengde: 2844mm
- Bredde: 65mm
- Høyde: 64mm
- Vekt: 8,0kg

### Levetid

- Anslått levetid: 50000 t (L85/B50) ved OT = 25°C

Bestillingsnummer: 5MX31BD2E4A | GTIN (EAN): 4058352305454

**Mål:**



Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finn du på [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Toleranser relatert til termiske, elektriske og fotometriske data i henhold til IEC 62722

Versjon 16.02.2024 – Med forbehold om endringer og feil – Påse at du alltid bruker siste versjon –

Bestillingsnummer: 5MX31BD2E4A | GTIN (EAN): 4058352305454

## Planleggingsdata:

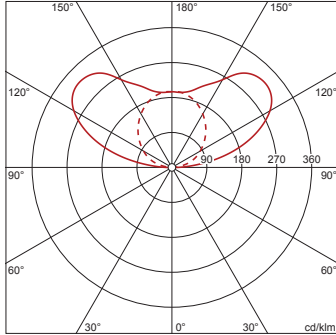
**5MX31BD2E4A: 1x LED;  
individual setting: only  
indirect light**

4058352305454

5MX31BD2E4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

$\phi_N$  4250 lm



$\phi_{\downarrow}$  0%  $\phi_{\uparrow}$  100%

Luminans (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	0	0
L <sub>70</sub>	0	0
L <sub>65</sub>	0	0

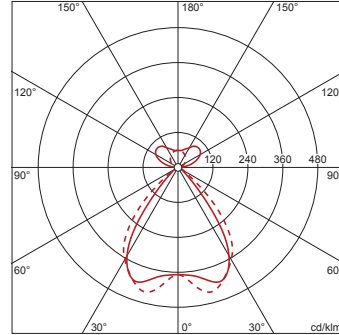
**5MX31BD2E4A: 1x LED;  
factory setting: direct and  
indirect light**

4058352305454

5MX31BD2E4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

$\phi_N$  14160 lm



$\phi_{\downarrow}$  70%  $\phi_{\uparrow}$  30%

Luminans (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	1084	1291
L <sub>70</sub>	1744	2165
L <sub>65</sub>	1988	2848

UGR 15 16,7

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

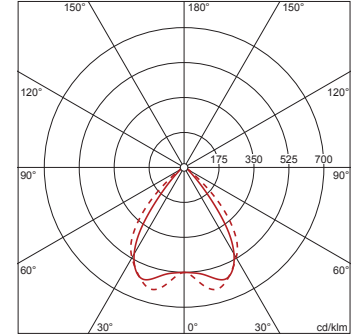
**5MX31BD2E4A: 1x LED;  
individual setting: only direct  
light**

4058352305454

5MX31BD2E4A

LED 4000 K | CRI ≥ 80

$\phi_N$  9910 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Luminans (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	1083	1290
L <sub>70</sub>	1743	2164
L <sub>65</sub>	1987	2847

UGR 17,3 19

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H