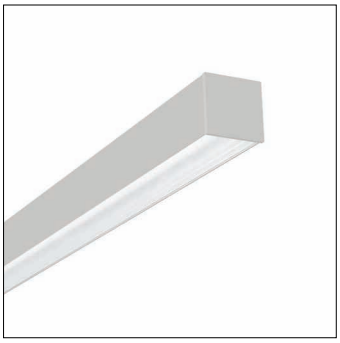
siteco

Bestillingsnummer: 5MX31BD2W4A | **GTIN (EAN):** 4058352305461

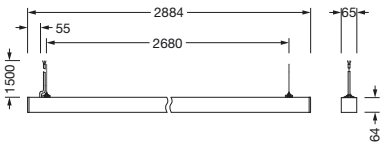
Produktbeskrivelse:



Silica®, kontorarmatur, fra aluminium, lysutstråling: direkte/indirekte spredende, primær lyskarakteristikk: symmetrisk, monteringstype: nedhengt montering, LED, anslått lysfluks: 14.160lm, lysutbytte: 153lm/W, lysfarge: 840, fargetemperatur: 4000K, forkoblingsenhet: HF-DALI, med klemme, 3+2-polet, maks. 2,5mm², strømtilkobling: 230V, AC, 50/60Hz, tilkoblingsledning inklusiv, ledningslengde: 1,5m, anslått effekt: 93W, armaturhus, fra aluminium, trafikkhvit (RAL 9016), 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):	4058352305461



Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på 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 –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com

siteco

Bestillingsnummer: 5MX31BD2W4A | **GTIN (EAN):** 4058352305461

Detaljert teknisk beskrivelse:

Hovedegenskaper
- Produkttype: kontorarmatur
- Produktnavn: Silica®
- Bestillingsnummer: 5MX31BD2W4A

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:
- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: symmetrisk
- Lysutstråling: direkte/indirekte strålende
- UGR synsretning på langs av armaturen: ≤ 19
- UGR synsretning på tvers av armaturen: ≤ 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 ≤ 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, trafikkhvit (RAL 9016)
- Fargespesifikasjon: trafikkhvit (RAL 9016)

Montasje
- Montasjetype, montasjested: nedhengt montering
- Anordning: enkeltanordning

Elektrisk tilkobling
- Tilkobling: klemme, 3+2-polet, maks. 2,5mm²
- Nominell spenning: 230V, 220..240V, 50/60Hz, AC
- Tilkoblingsledning: inklusiv, L= 1,5m

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

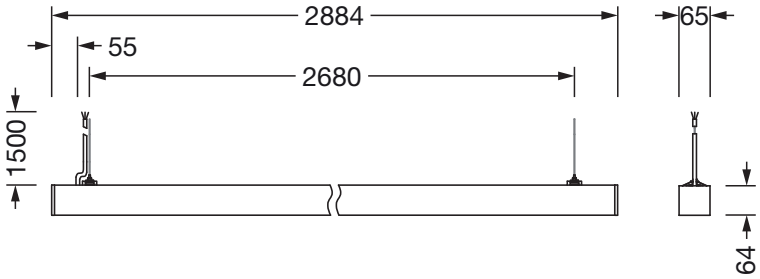
Levetid
- Anslått levetid: 50000 t (L85/B50) ved OT = 25°C

Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på 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 –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com

Bestillingsnummer: 5MX31BD2W4A | **GTIN (EAN):** 4058352305461

Mål:



Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på 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 –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com

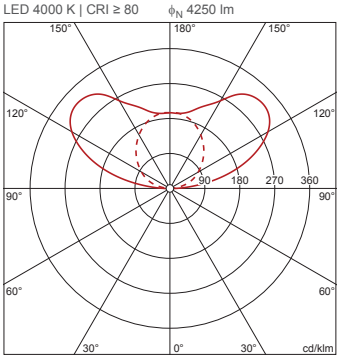
siteco

Bestillingsnummer: 5MX31BD2W4A | **GTIN (EAN):** 4058352305461

Planleggingsdata:

5MX31BD2W4A: 1x LED; individual setting: only indirect light

4058352305461
5MX31BD2W4A
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 4250 lm



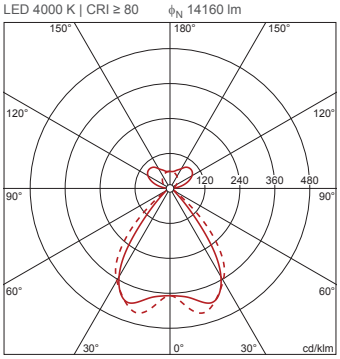
$\phi_\downarrow$ 0% $\phi_\uparrow$ 100%

Luminans (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	0	0
L_{70}	0	0
L_{65}	0	0

5MX31BD2W4A: 1x LED; factory setting: direct and indirect light

4058352305461
5MX31BD2W4A
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 14160 lm



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

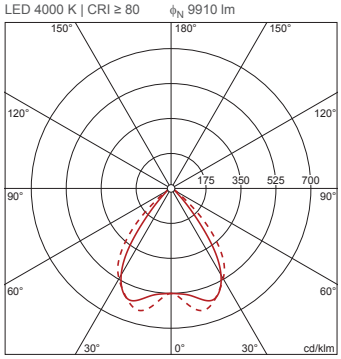
Luminans (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	1084	1291
L_{70}	1744	2165
L_{65}	1988	2848

UGR 15 16,7
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

5MX31BD2W4A: 1x LED; individual setting: only direct light

4058352305461
5MX31BD2W4A
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 9910 lm



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

Luminans (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	1083	1290
L_{70}	1743	2164
L_{65}	1987	2847

UGR 17,3 19
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

Det er obligatorisk at monteringsanvisningene må følges når du planlegger og installerer den elektriske installasjonen (finner du på 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 –

Siteco GmbH • Georg-Simon-Ohm-Str. 50 • 83301 Traunreut, Tyskland • Tlf. +49(8669)33-0 • Faks +49(8669)33-397 • E-post info@siteco.de • Internett www.siteco.com