

**Oznaka za naročilo:** 53BM812MV385C2 | **GTIN (EAN):** 4069025573278

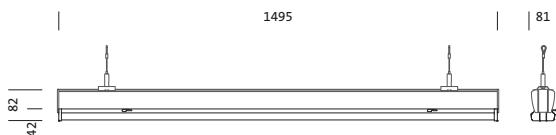
## Opis izdelka:



Modario 31 Gen.2, svetlobni vložek, material: jeklena pločevina, tračno lakirano, v beli barvi, dolžina: 1.495mm, širina: 81mm, višina: 82mm, 5x sistemska enota, sistemska mera: 299mm, LED nazivni svetlobni tok: 8.230lm, barva svetlobe: 830, SDCM (Standard Deviation of Colour Matching) MacAdam  $\leq 3$  SDCM (začetno), predstikalna naprava: VKLOP/IZKLOP Multilumen, predstikalna naprava: EVG, v kompletu: konektorski vtič, 3-pol., z izbiro faze priklopa, priklop na omrežje: 220..240V, AC, 50/60Hz, nazivna moč: 48W, možnost priklopa na linijsko ožičenje v sistemski meri, primarni svetlobnotehnični pokrov: pokrov, material: PMMA, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, zaščitna stopnja (celota): IP20, zaščitna stopnja (LED prostor): IP50, zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev), certifikacijski znak: CE, ENEC, VDE, UKCA, odpornost na udarce: IK03, dopustna okoliška temperatura za notranje prostore: -35..+50°C, izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrabeni industriji, pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C, IP40 pri uporabi dodatne opreme 5TP9018, Svetlobni vir in upravljalni element sta skladna z zahtevami Uredbe o okoljsko primerni zasnovi (EU) 2019/2020 in sta zamenljiva v skladu s to uredbo, enota pakiranja: 1 kos



Sijalke: LED  
Masa (kg): 1,9  
GTIN (EAN): 4069025573278



Oznaka za naročilo: 53BM812MV385C2 | GTIN (EAN): 4069025573278

## Podroben tehnični opis:



### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: svetlobni vložek
- Ime izdelka: Modario 31 Gen.2
- Oznaka za naročilo: 53BM812MV385C2

### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

#### Komponenta 1

#### Svetlobna tehnika:

- Pokrov: pokrov, prizmatična struktura, satinirano
- Kot sevanja: široka porazdelitev
- Simetrija: simetrično
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev
- UGR za smer pogleda z vzdolžno osjo svetilke:  $\leq 25$
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke:  $\leq 25$

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivni svetlobni tok: 8230lm
- Svetlobni izkoristek: 171lm/W
- Barvna temperatura: 3000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq 3$  SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 48W

#### Obratovalna naprava:

- Predstikalna naprava: EVG
- Nadzor: VKLOP/IZKLOP Multilumen

### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP20
- Zaščitna stopnja (prostor za sijalke): IP50
- Zaščitni razred: zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev)
- Odpornost na udarce: IK03
- Temperaturno območje (delovanje): -35...+50°C
- Dodatek: izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrabeni industriji, pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C, IP40 pri uporabi dodatne opreme 5TP9018
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, VDE, UKCA

### Material, Barva

- LED vložek PS: jeklena pločevina, tračno lakirano, v beli barvi, 5x sistemska enota, za montažo svetilk na tračni nosilec Modario brez uporabe orodja
- Pokrov: pokrov material: PMMA

### Montaža

- Namestitev: posamična razporeditev ali razporeditev v nize
- Dodatek: primerno le za uporabo v notranjih prostorih

### Električni priklop

- Priklop: konektorski vtič, 3-pol., z izbiro faze priklopa
- Nazivna napetost: 220..240V, 50/60Hz, AC

### Mere, Masa

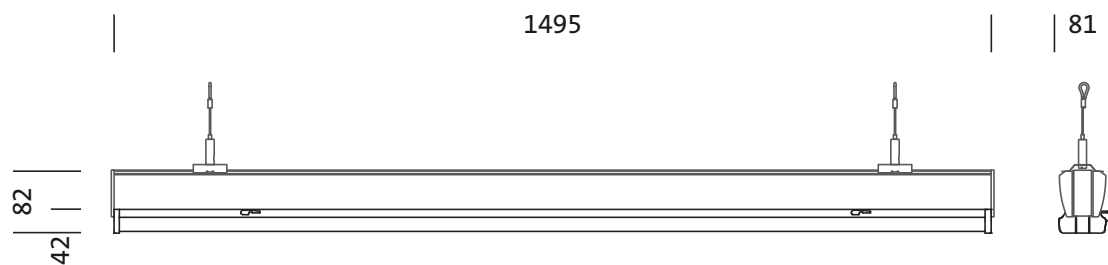
- Sistemska mera: 5x SE
- Dolžina: 1495mm
- Širina: 81mm
- Višina: 82mm
- Masa: 1,9kg

### Servisna življenjska doba

- Nazivna servisna življenjska doba: 70000h (L80) pri AT = 25°C, 70000h (L80) pri AT = ta maks

Oznaka za naročilo: 53BM812MV385C2 | GTIN (EAN): 4069025573278

**Mere:**



Obvezno je treba upoštevati navodila za montažo pri načrtovanju in namestitvi električne napeljave (najdete na [www.siteco.com](http://www.siteco.com))

Tolerance v zvezi s toplotnimi, električnimi in fotometričnimi podatki v skladu z IEC 62722

Izdaja 14.02.2026 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco GmbH • Podružnica City Centre Trg. Republike 3 / Floor 3 • 1000 Ljubljana – Slovenia • E-mail [contact-si@siteco.si](mailto:contact-si@siteco.si) • Internet [www.siteco.com](http://www.siteco.com)