

Oznaka za naročilo: 53BM812M1V4120 | GTIN (EAN): 4058352421888

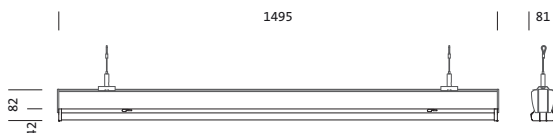
Opis izdelka:



Modario® 31 HO, 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: 12.380lm, barva svetlobe: 840, predstikalna naprava: VKLOP/IZKLOP Multilumen, predstikalna naprava: EVG-Multilumen, v kompletu: konektorski vtič, 3-pol., z izbiro faze priklopa, priklop na omrežje: 220..240V, AC, 50/60Hz, nazivna moč: 77W, 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...+35°C, izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrambeni industriji, pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C, enota pakiranja: 1 kos



Sijalke:	LED
Masa (kg):	1,9
GTIN (EAN):	4058352421888



Oznaka za naročilo: 53BM812M1V4120 | GTIN (EAN): 4058352421888

Podroben tehnični opis:



Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: svetlobni vložek
- Ime izdelka: Modario® 31 HO
- Oznaka za naročilo: 53BM812M1V4120

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: ≤ 28
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke: ≤ 28

Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivni svetlobni tok: 12380lm
- Svetlobni izkoristek: 160lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 77W

Obratovalna naprava:

- Predstikalna naprava: EVG-Multilumen
- 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...+35°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
- 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
- Specifikacija barve: v beli barvi
- Pokrov: pokrov material: PMMA

Montaža

- Namestitev: posamična razporeditev ali razporeditev v nize

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: 50000h (L85/B50) pri AT = 25°C

Oznaka za naročilo: 53BM812M1V4120 | GTIN (EAN): 4058352421888

Mere:



Oznaka za naročilo: 53BM812M1V4120 | GTIN (EAN): 4058352421888

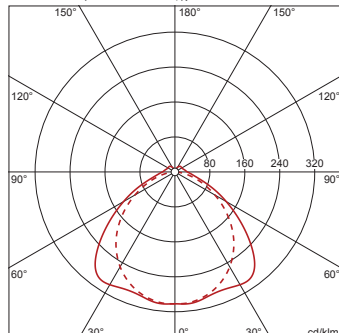
Podatki za projektiranje:

53BM812M1V4120: 1x LED

4058352421888

53BM812M1V4120

LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_{N} 12380 lm



ϕ_{d} 92% ϕ_{t} 8%

Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L ₈₀	9437	13822
L ₇₀	12936	19029
L ₆₅	16057	21319

UGR 26,4 26,4

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H