

Bestillingsnummer: 53BM812M1V4120 | GTIN (EAN): 4058352421888

Produktbeskrivelse:



Modario® 31 HO, armaturinnsats, fra stålplate, båndlakkert, hvit, lengde: 1.495mm, bredde: 81mm, høyde: 82mm, 5x systemmål, systemmål: 299mm, LED anslått lysfluks: 12.380lm, lysfarge: 840, forkoblingsenhet: PÅ/AV multilumen, forkoblingsenhet: HF-multilumen, med støpsel, 3-polet, med fasevalg, strømtilkobling: 220..240V, AC, 50/60Hz, anslått effekt: 77W, gjennomgående ledningsføring tilgjengelig i systemmål, primært lystekn. deksel: deksel, fra PMMA, lysutstråling: direkte spredende, primær lyskarakteristikk: symmetrisk, kapslingsgrad (totalt): IP20, kapslingsgrad (LED-rom): IP50, beskyttelsesklasse (totalt): VK I (vernejording), kontrolltegn: CE, ENEC, VDE, UKCA, slagfasthet: IK03, tillatt omg.temperatur for innendørs bruk: -35..+35°C, oppfyller kravene til IFS (International Featured Standards) når det gjelder sikkerhet og kvalitet i matvareindustrien, reduksjon av tillatt maksimal omgivelsestemperatur med 5°C ved takmontering, pakningsenhet: 1 stykk



Bestykning: LED
 Vekt (kg): 1,9
 GTIN (EAN): 4058352421888



Bestillingsnummer: 53BM812M1V4120 | GTIN (EAN): 4058352421888

Detaljert teknisk beskrivelse:



Hovedegenskaper

- Produkttype: armaturinnsats
- Produktnavn: Modario® 31 HO
- Bestillingsnummer: 53BM812M1V4120

Lysteknikk | Bestykning | Forkoblingsenhet

Komponenter 1

Lysteknikk:

- Deksel: deksel, prismestruktur, satinert
- Strålevinkel: bredstrålende
- Symmetri: symmetrisk
- Lysutstråling: direkte strålende
- UGR synsretning på langs av armaturen: ≤ 28
- UGR synsretning på tvers av armaturen: ≤ 28

Bestykning:

- Lyskilde: med LED
- Anslått lysfluks: 12380lm
- Lysutbytte: 160lm/W
- Fargetemperatur: 4000K
- Fargegjengivelsesindeks: CRI > 80
- Lysfarge: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (innledende)
- Anslått effekt: 77W

Driftsapparat:

- Forkoblingsenhet: HF-multilumen
- Styring mot: PÅ/AV multilumen

Sertifikater, Standarder

- Kapslingsklasse: IP20
- Kapslingsgrad (lyskilderom): IP50
- Isolasjonsklasse: VK I (vernejording)
- Slagfasthet: IK03
- Temperaturområde (drift): $-35..+35^{\circ}\text{C}$
- Tillegg: oppfyller kravene til IFS (International Featured Standards) når det gjelder sikkerhet og kvalitet i matvareindustrien, reduksjon av tillatt maksimal omgivelsestemperatur med 5°C ved takmontering
- Testmerking, merking: CE, ENEC, VDE, UKCA

Materiale, Farge

- LED-innsats PS: stålplate, båndlakkert, hvit, 5x systemmål, for montering av armaturene på Modario®-montasjeskinnen uten bruk av verktøy
- Fargespesifikasjon: hvit
- Deksel: deksel fra PMMA

Montasje

- Anordning: enkelanordning/rekkemontering

Elektrisk tilkobling

- Tilkobling: støpsel, 3-polet, med fasevalg
- Nominell spenning: 220..240V, 50/60Hz, AC

Dimensjoner, Vekt

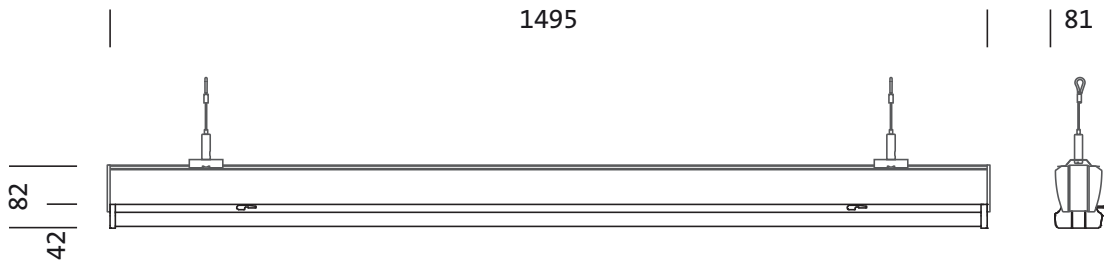
- Systemmål: 5x SE
- Lengde: 1495mm
- Bredde: 81mm
- Høyde: 82mm
- Vekt: 1,9kg

Levetid

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

Bestillingsnummer: 53BM812M1V4120 | GTIN (EAN): 4058352421888

Mål:



Bestillingsnummer: 53BM812M1V4120 | GTIN (EAN): 4058352421888

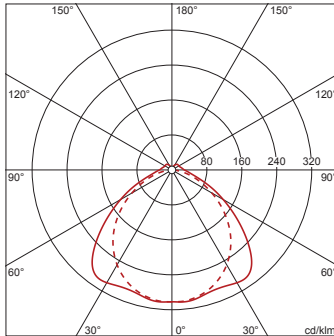
Planleggingsdata:

53BM812M1V4120: 1x LED

4058352421888

53BM812M1V4120

LED 4000 K | CRI \geq 80 ϕ_{N} 12380 lm



ϕ_{\downarrow} 92% ϕ_{\uparrow} 8%

Luminans (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