

Oznaka za naročilo: 5MN238DLE003 | GTIN (EAN): 4050737963846

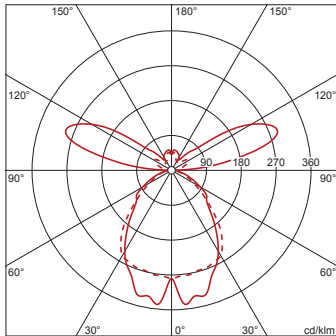
Opis izdelka:



4050737963846
5MN238DLE003

LED 3000K / CRI ≥ 80

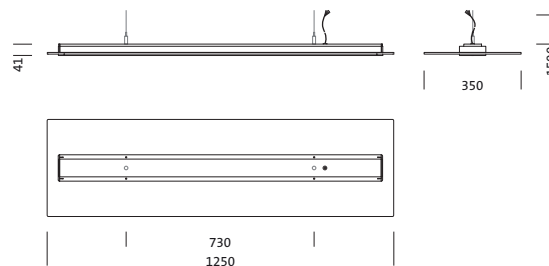
Φ_h 7300 lm



Vega 11, pisarniška svetilka, primarno usmerjanje svetlobe prizmatični reflektor, material: PMMA, prozorna prizmatična struktura, BAP65 ($L_{\leq} 1500\text{cd/m}^2$), izstop svetlobe: direktno/indirektno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, način montaže: viseča montaža, nadgradna montaža, LED, nazivni svetlobni tok: 7.300lm, svetlobni izkoristek: 118lm/W, barva svetlobe: 830, barvna temperatura: 3000K, predstikalna naprava: DALI, v kompletu: priključna sponka, 3+2-polna, maks. 2,5mm², priklop na omrežje: 230V, AC, 50Hz, priključni vod vključno, dolžina kabla: 1,5m, nazivna moč: 62W, ohišje svetilke, pravokotno, zaobljeno, material: aluminijev profil, eloksirano, v aluminijско sivi barvi (RAL 9006), dolžina: 1.250mm, širina: 350mm, višina: 43mm, ohišje svetilke-spodnji del, material: aluminijev profil, eloksirano, v aluminijско sivi barvi (RAL 9006), material: PC, v sivi barvi, zaščitna stopnja (celota): IP20, zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev), certifikacijski znak: CE, standard: EN 50419, enota pakiranja: 1 kos

IP 20  

Sijalke: LED
Masa (kg): 6,5
GTIN (EAN): 4050737963846



Oznaka za naročilo: 5MN238DLE003 | GTIN (EAN): 4050737963846

Podroben tehnični opis:



Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: pisarniška svetilka
- Ime izdelka: Vega 11
- Oznaka za naročilo: 5MN238DLE003

Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

Komponenta 1

Svetlobna tehnika:

- Usmerjanje svetlobe: prizmatični reflektor material: PMMA, prozorna prizmatična struktura
- Simetrija: simetrično
- Izstop svetlobe: direktno/indirektna porazdelitev, 60:40
- UGR za smer pogleda z vzdolžno osjo svetilke: ≤ 16
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke: ≤ 16

Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivni svetlobni tok: 7300lm
- Svetlobni izkoristek: 118lm/W
- Barvna temperatura: 3000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 830
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 62W

Obratovalna naprava:

- Predstikalna naprava: EVG
- Nadzor: DALI

Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP20
- Zaščitni razred: zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev)
- Standard: EN 50419
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE

Material, Barva

- ohišje svetilke: aluminijev profil, eloksirano, v aluminijско sivi barvi (RAL 9006), pravokotno, zaobljeno
- ohišje svetilke-spodnji del: aluminijev profil, eloksirano, v aluminijско sivi barvi (RAL 9006)

Montaža

- Način montaže, mesto montaže: viseča montaža, nadgradna montaža
- Namestitev: posamična montaža

Električni priklop

- Priklop: priključna sponka, 3+2-polna, maks. 2,5mm²
- Nazivna napetost: 230V, 220..240V, 50Hz, AC
- Priključni vod: vključno, L= 1,5m

Mere, Masa

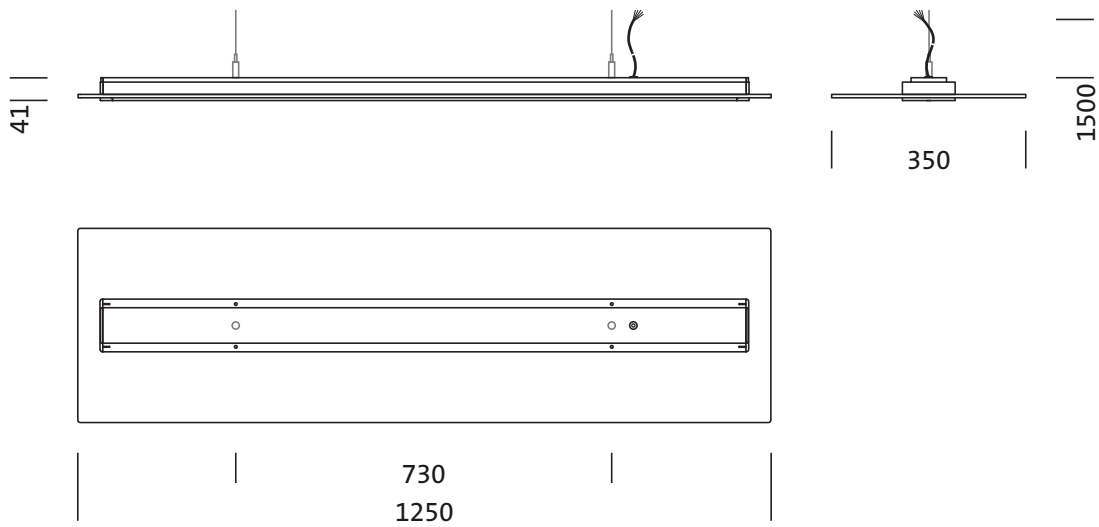
- Dolžina: 1250mm
- Širina: 350mm
- Višina: 43mm
- Masa: 6,5kg

Servisna življenjska doba

- Nazivna servisna življenjska doba: 50000h (L80/B50) pri AT = 25°C

Oznaka za naročilo: 5MN238DLE003 | GTIN (EAN): 4050737963846

Mere:



Oznaka za naročilo: 5MN238DLE003 | GTIN (EAN): 4050737963846

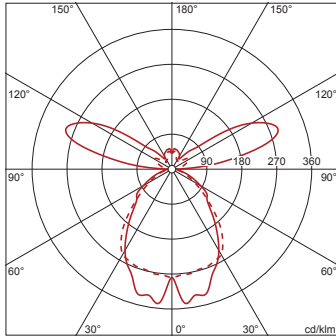
Podatki za projektiranje:

5MN238DLE003: 1x LED
3000K / CRI ≥ 80

4050737963846
5MN238DLE003

LED 3000K / CRI ≥ 80

ϕ_N 7300 lm

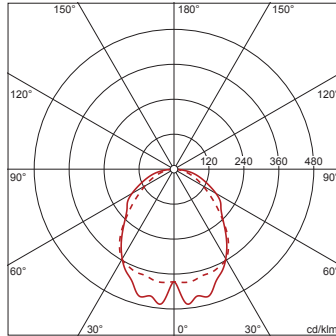


5MN238DLE003 + 5MN91401:
1x LED 3000K / CRI ≥ 80

4050737963846 + 4050737754987
5MN238DLE003 + 5MN91401

LED 3000K / CRI ≥ 80

ϕ_N 7100 lm

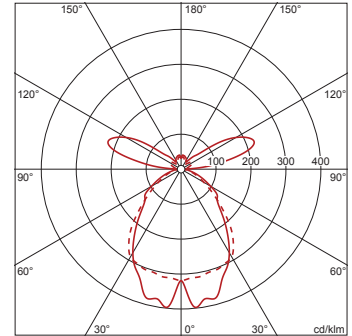


5MN238DLE003 + 5MN91402:
1x LED 3000K / CRI ≥ 80

4050737963846 + 4050737755007
5MN238DLE003 + 5MN91402

LED 3000K / CRI ≥ 80

ϕ_N 7210 lm



Število svetilk v prostoru

Refleksije 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,5	0,6	1,0	1,1	2,5	2,8
30 m ²	0,8	0,8	1,5	1,6	3,8	4,1
40 m ²	0,9	1,0	1,9	2,0	4,6	5,1
50 m ²	1,1	1,2	2,2	2,4	5,6	6,1
75 m ²	1,7	1,7	3,3	3,5	8,3	8,7
100 m ²	2,1	2,2	4,2	4,5	11	11
500 m ²	9,4	9,6	19	19	47	48

Faktor vzdrževanja 0,8

Rh = Lh + 0,5 m

Število svetilk v prostoru

Refleksije 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,4	0,5	0,8	1,0	2,1	2,4
30 m ²	0,6	0,7	1,2	1,4	3,1	3,4
40 m ²	0,8	0,9	1,6	1,7	3,9	4,3
50 m ²	0,9	1,0	1,9	2,1	4,7	5,2
75 m ²	1,4	1,5	2,8	3,0	7,0	7,4
100 m ²	1,8	1,9	3,6	3,8	9,0	9,6
500 m ²	8,2	8,5	16	17	41	42

Faktor vzdrževanja 0,8

Rh = Lh

Število svetilk v prostoru

Refleksije 70/50/20

Em(lx)	100		200		500	
Lh(m)	2,5	3,0	2,5	3,0	2,5	3,0
20 m ²	0,5	0,5	1,0	1,1	2,4	2,7
30 m ²	0,7	0,8	1,4	1,6	3,6	3,9
40 m ²	0,9	1,0	1,8	1,9	4,4	4,9
50 m ²	1,1	1,2	2,1	2,3	5,4	5,8
75 m ²	1,6	1,7	3,2	3,3	8,0	8,4
100 m ²	2,0	2,2	4,1	4,3	10	11
500 m ²	9,1	9,4	18	19	46	47

Faktor vzdrževanja 0,8

Rh = Lh + 0,5 m

Obvezno je treba upoštevati navodila za montažo pri načrtovanju in namestitvi električne napeljave (najdete na 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 - priporočamo, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -