

Oznaka za naročilo: 51DJ11CD1WG21 | GTIN (EAN): 4058352105412

## Opis izdelka:

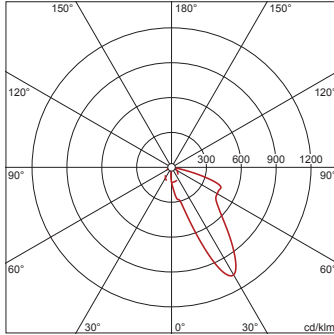


Lunis 11 micro round, downlight, usmerjanje svetlobe: Wallwasher, material: aluminij z visoko stopnjo refleksije, visok sijaj, izstop svetlobe: direktno sevajoče, LED nazivni svetlobni tok: 1.400lm, barva svetlobe: 840, v kompletu: priključna sponka, 5-polna, priklop na omrežje: 220..230V, AC, 50/60Hz, modul LED, material: aluminij, visok sijaj, v beli barvi, premer: 114mm, območje vpetja: 1..40mm, vgradni obroč, material: umetna masa, bele barve (RAL 9016), zaščitna stopnja (celota): IP20, zaščitni razred (celota): zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje), certifikacijski znak: CE, dopustna okoliška temperatura za notranje prostore: 0..+35°C, enota pakiranja: 1 kos

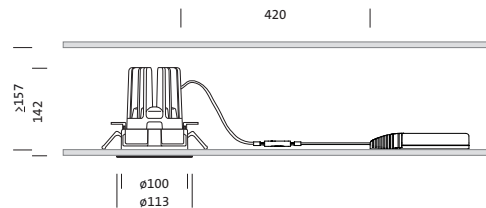
IP 20  

4058352105412  
51DJ11CD1WG21

LED 4000K / CRI ≥ 80  $\Phi_{N}$  1400 lm



Sijalke: LED  
Masa (kg): 0,5  
GTIN (EAN): 4058352105412



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 16.02.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - priporočamo, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Oznaka za naročilo: 51DJ11CD1WG21 | GTIN (EAN): 4058352105412

## Podroben tehnični opis:



### Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: downlight
- Ime izdelka: Lunis 11 micro round
- Oznaka za naročilo: 51DJ11CD1WG21

### Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

#### Komponenta 1

#### Svetlobna tehnika:

- Usmerjanje svetlobe: Wallwasher material: aluminij z visoko stopnjo refleksije, visok sijaj
- Simetrija: asimetrična porazdelitev
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev

#### Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: High Power LED, LED
- Nazivni svetlobni tok: 1400lm
- Svetlobni izkoristek: 71lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam  $\leq$  3 SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 20W

#### Obratovalna naprava:

- Nadzor: DALI

#### Potrdila, standardi

- Zaščitna stopnja: IP20
- Zaščitni razred: zaščitni razred II (RII - zaščitno izoliranje)
- Temperaturno območje (delovanje): 0..+35°C
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE

#### Material, Barva

- modul LED: aluminij, visok sijaj, v beli barvi
- Specifikacija barve: v beli barvi
- vgradni obroč: umetna masa, bele barve (RAL 9016)
- Specifikacija barve: bele barve (RAL 9016)

### Montaža

- Način montaže, mesto montaže: vgradnja, v stropu
- $\varnothing$  izrez stropa: 100mm
- Območje vpetja: 1..40mm
- Namestitev: posamična montaža

### Električni priklop

- Priklop: priključna sponka, 5-polna
- Nazivna napetost: 220..230V, 50/60Hz, AC

### Mere, Masa

- Premer: 114mm
- Višina: 144mm
- Masa: 0,5kg

### Servisna življenjska doba

- Nazivna servisna življenjska doba: 50000h (L85/B50) pri AT = 25°C

Oznaka za naročilo: 51DJ11CD1WG21 | GTIN (EAN): 4058352105412

**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 16.02.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Oznaka za naročilo: 51DJ11CD1WG21 | GTIN (EAN): 4058352105412

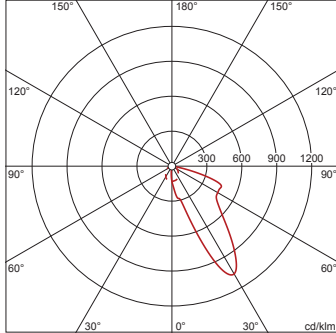
## Podatki za projektiranje:

**51DJ11CD1WG21: 1x LED**  
**4000K / CRI ≥ 80**

4058352105412

51DJ11CD1WG21

LED 4000K / CRI ≥ 80  $\Phi_N$  1400 lm



$I_{max}$  1068 cd/klm pri  $\gamma$  30°

Svetlosti (cd/m<sup>2</sup>)

C 0/180  
 L80 227775  
 L70 961042  
 L65 813256

UGR 43,5 35,5  
 X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

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 <sup>2</sup>	2,2	2,4	4,5	4,9	11	12
30 m <sup>2</sup>	3,7	4,4	7,4	8,8	18	22
40 m <sup>2</sup>	4,2	4,9	8,4	9,8	21	25
50 m <sup>2</sup>	5,0	5,8	10,0	12	25	29
75 m <sup>2</sup>	7,8	8,9	16	18	39	45
100 m <sup>2</sup>	9,3	10	19	21	47	51
500 m <sup>2</sup>	42	44	85	88	211	220

Faktor vzdrževanja 0,8

Rh = Lh

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 16.02.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - priporočamo, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -