

Oznaka za naročilo: 51DH11B74FG22 | GTIN (EAN): 4058352107287

Opis izdelka:



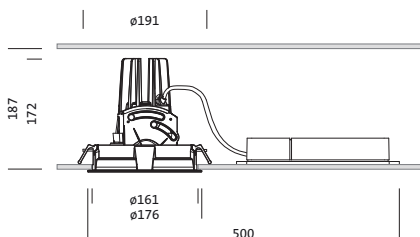
Lunis 11 mini round, Spot, downlight, LED nazivni svetlobni tok: 3.240lm, barva svetlobe: 840, v kompletu: priključna sponka, 5-polna, priklop na omrežje: 220..230V, AC, 50/60Hz, modul LED, svetlobni modul, material: aluminij tlačno ulito, lakirano, v srebrni barvi, premer: 176mm, območje vpetja: 1..40mm, vgradni obroč, okrogle oblike, material: PC, 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  

Sijalke: LED
 Masa (kg): 0,9
 GTIN (EAN): 4058352107287

4058352107287
 51DH11B74FG22

LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_{N} 3240 lm



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

Oznaka za naročilo: 51DH11B74FG22 | GTIN (EAN): 4058352107287

Podroben tehnični opis:



Osnovni podatki

- Vrsta izdelka: downlight
- Ime izdelka: Lunis 11 mini round Spot
- Oznaka za naročilo: 51DH11B74FG22

Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

Komponenta 1

Svetlobna tehnika:

- Kot sevanja: ozka porazdelitev
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke: ≤ 19

Sijalke:

- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivni svetlobni tok: 3240lm
- Svetlobni izkoristek: 92lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 35W

Obratovalna naprava:

- Nadzor: VKLOP/IZKLOP

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 tlačno ulito, lakirano, v srebrni barvi
- svetlobni modul: aluminij tlačno ulito, lakirano, v srebrni barvi
- Specifikacija barve: v srebrni barvi
- vgradni obroč: PC, bele barve (RAL 9016), okrogle oblike
- Specifikacija barve: bele barve (RAL 9016)

Montaža

- Način montaže, mesto montaže: vgradnja, v stropu
- \varnothing izrez stropa: 162mm
- Območje vpetja: 1..40mm
- Namestitev: posamična montaža

Električni priklop

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

Mere, Masa

- Premer: 176mm
- Višina: 175mm
- Masa: 0,9kg

Servisna življenjska doba

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

Oznaka za naročilo: 51DH11B74FG22 | GTIN (EAN): 4058352107287

Mere:



Oznaka za naročilo: 51DH11B74FG22 | GTIN (EAN): 4058352107287

Podatki za projektiranje:

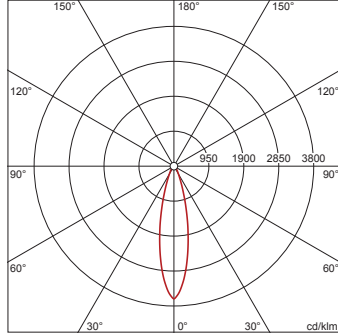
51DH11B74FG22: 1x LED 4000K / CRI ≥ 80

4058352107287

51DH11B74FG22

LED 4000K / CRI ≥ 80

ϕ_N 3240 lm



I_{max} 3605 cd/klm pri γ 0°

Svetlosti (cd/m²)

C 0/180

L80 0

L70 0

L65 0

UGR 15,3 15,3

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

H(m)	ϕ (m)	$E_{max}(lx)$	$E_m(lx)$
2	0,87	2920	2236
3	1,31	1298	994
4	1,74	730	559
5	2,18	467	358
6	2,62	324	248

Število svetilk v prostoru

Refleksije 70/50/20

$E_m(lx)$	100	200	500
Lh(m)	2,5 3,0	2,5 3,0	2,5 3,0
20 m ²	0,6 0,7	1,2 1,3	2,9 3,3
30 m ²	1,6 1,3	3,1 2,7	7,8 6,7
40 m ²	1,7 1,6	3,4 3,1	8,4 7,8
50 m ²	2,2 2,0	4,4 4,0	11 10
75 m ²	3,7 3,2	7,4 6,4	19 16
100 m ²	4,2 3,8	8,3 7,6	21 19
500 m ²	20 18	39 36	99 91

Faktor vzdrževanja 0,8

Rh = Lh

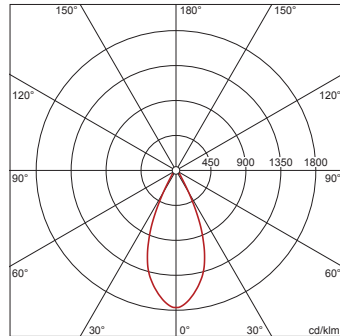
51DH11B74FG22 + 59DL1L0000G0000D0: 1x LED 4000K / CRI ≥ 80

4058352107287 + 4058352030165

51DH11B74FG22 + 59DL1L0000G0000D0

LED 4000K / CRI ≥ 80

ϕ_N 3390 lm



I_{max} 1764 cd/klm pri γ 0°

Svetlosti (cd/m²)

C 0/180

L80 0

L70 0

L65 0

UGR 15,2 15,2

X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

H(m)	ϕ (m)	$E_{max}(lx)$	$E_m(lx)$
2	1,66	1495	1129
3	2,49	665	502
4	3,31	374	282
5	4,14	239	181
6	4,97	166	125

Število svetilk v prostoru

Refleksije 70/50/20

$E_m(lx)$	100	200	500
Lh(m)	2,5 3,0	2,5 3,0	2,5 3,0
20 m ²	0,7 0,7	1,3 1,5	3,3 3,6
30 m ²	1,1 1,0	2,2 2,0	5,5 5,1
40 m ²	1,4 1,4	2,7 2,8	6,8 7,0
50 m ²	1,7 1,7	3,5 3,4	8,6 8,5
75 m ²	2,7 2,5	5,3 4,9	13 12
100 m ²	3,3 3,4	6,7 6,7	17 17
500 m ²	16 16	32 33	81 81

Faktor vzdrževanja 0,8

Rh = Lh

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