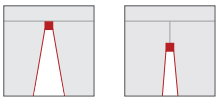
siteco

Oznaka za naročilo: 51HLA1D14GLA | **GTIN (EAN):** 4058352361429

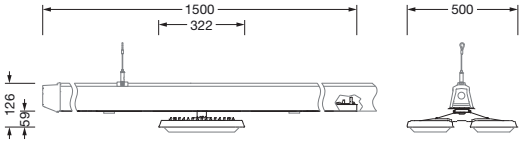
Opis izdelka:



Highbay 11, svetilka za dvorane LED, čelna stranica, primarno usmerjanje svetlobe leča, material: PMMA, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, način montaže: vgradnja, uporaba: 1x 2x LED, nazivni svetlobni tok: 16.190lm, svetlobni izkoristek: 171lm/W, barva svetlobe: 840, barvna temperatura: 4000K, predstikalna naprava: EVG-DALI, v kompletu: sistemska povezava, priklop na omrežje: 230..240V, AC, 50/60Hz, nazivna moč: 95W, LED enota, material: aluminij tlačno ulito, perla razstreljena, brez premaza, v srebrni barvi, za montažo svetilk na tračni nosilec Licross® brez uporabe orodja, dolžina: 1.500mm, širina: 500mm, višina: 65mm, ohišje, material: aluminij tlačno ulito, neobdelano, perla razstreljena, v srebrni barvi, pritrditev na tračni nosilce, material: aluminij, eloksirano, v srebrno sivi barvi, čelna stranica, material: PC, v sivi barvi, zaščitna stopnja (celota): IP64, zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev), certifikacijski znak: CE, UKCA, zaščitni znak: D, odpornost na udarce: IK08 s steklom ali pokrovčkom za osebni računalnik, dopustna delovna temperatura okolice: -35..+45°C, izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrambeni industriji, enota pakiranja: 1 kos

IP 64

Sijalke:	1x 2x LED
Masa (kg):	5,0
GTIN (EAN):	4058352361429



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 - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • 1220 Wien, Avstrija • Tel. +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • E-mail info@siteco.at • Internet www.siteco.com

siteco

Oznaka za naročilo: 51HLA1D14GLA | **GTIN (EAN):** 4058352361429

Podroben tehnični opis:

Osnovni podatki
- Vrsta izdelka: svetilka za dvorane LED
- Ime izdelka: Highbay 11
- Oznaka za naročilo: 51HLA1D14GLA

Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

Komponenta 1

Svetlobna tehnika:
- Usmerjanje svetlobe: leča material: PMMA
- Kot sevanja: ozka porazdelitev
- Simetrija: simetrično
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev
- UGR za smer pogleda z vzdolžno osjo svetilke: ≤ 22
- UGR za smer pogleda z bočno osjo svetilke: ≤ 22

Sijalke:
- Sijalke: v kompletu: 1x 2x LED
- Nazivni svetlobni tok: 16190lm
- Svetlobni izkoristek: 171lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 95W

Obratovalna naprava:
- Predstikalna naprava: EVG-DALI
- Nadzor: DALI

Potrdila, standardi
- Zaščitna stopnja: IP64
- Zaščitni razred: zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev)
- Odpornost na udarce: IK08 s steklom ali pokrovčkom za osebni računalnik
- Zaščitni znak: D
- Temperaturno območje (delovanje): -35..+45°C
- Dodatek: izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrambeni industriji
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, UKCA

Material, Barva
- LED enota: aluminij tlačno ulito, brez premaza, perla razstreljena, v srebrni barvi, za montažo svetilk na tračni nosilec Licross® brez uporabe orodja
- Število: 2 kos
- Specifikacija barve: v srebrni barvi
- ohišje: aluminij tlačno ulito, neobdelano, perla razstreljena, v srebrni barvi
- Število: 1 kos
- Specifikacija barve: v srebrni barvi
- pritrditev na tračni nosilce: aluminij, eloksirano, v srebrno sivi barvi
- Število: 1 kos
- Specifikacija barve: v srebrno sivi barvi
- čelna stranica: PC, v sivi barvi
- Specifikacija barve: v sivi barvi

Montaža
- Način montaže, mesto montaže: vgradnja, v tračni nosilcu Licross®
- Montažna višina: 6..20m
- Namestitev: posamična montaža
- Dodatek: primerno le za uporabo v notranjih prostorih

Električni priklop
- Priklop: sistemska povezava
- Nazivna napetost: 230..240V, 50/60Hz, AC

Mere, Masa
- Dolžina: 1500mm
- Širina: 500mm
- Višina: 65mm
- Masa: 5,0kg

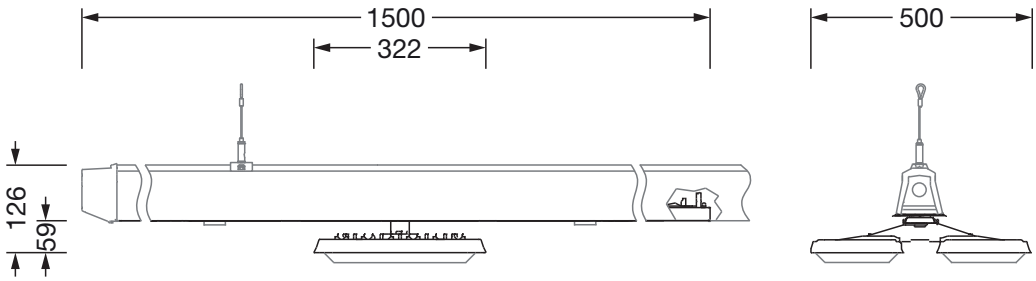
Servisna življenjska doba
- Nazivna servisna življenjska doba: 70000h (L80/B50) pri AT = 45°C, 100000h (L85/B50) pri AT = 25°C

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 - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • 1220 Wien, Avstrija • Tel. +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • E-mail info@siteco.at • Internet www.siteco.com

Oznaka za naročilo: 51HLA1D14GLA | **GTIN (EAN):** 4058352361429

Mere:



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 - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • 1220 Wien, Avstrija • Tel. +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • E-mail info@siteco.at • Internet www.siteco.com

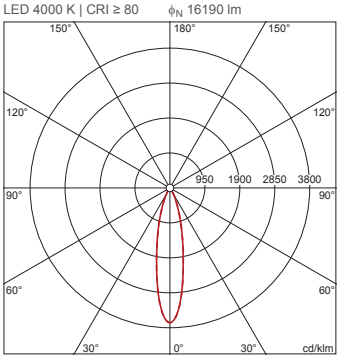
siteco

Oznaka za naročilo: 51HLA1D14GLA | **GTIN (EAN):** 4058352361429

Podatki za projektiranje:

51HLA1D14GLA: 1x LED

4058352361429
51HLA1D14GLA
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 16190 lm



$\phi_\downarrow$ 100% $\phi_\uparrow$ 0%

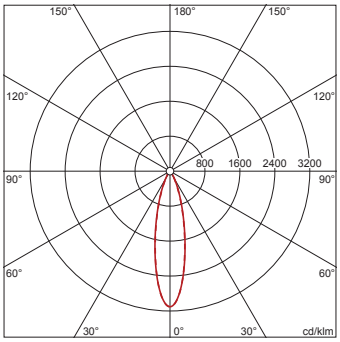
Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	6253	10575
L_{70}	13053	9882
L_{65}	13478	9789

UGR 21 20,6
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA1D14GLA + 59HL91001: 1x LED

4058352361429 + 4058352323519
51HLA1D14GLA + 59HL91001
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 15620 lm



$\phi_\downarrow$ 100% $\phi_\uparrow$ 0%

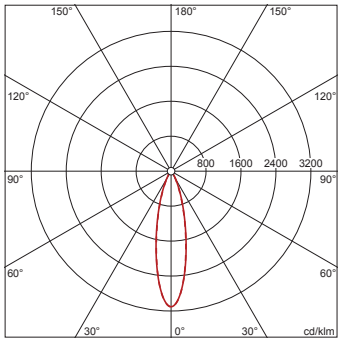
Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	5224	8851
L_{70}	14112	12081
L_{65}	16326	12720

UGR 21,8 21,4
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA1D14GLA + 59HL91002: 1x LED

4058352361429 + 4058352341650
51HLA1D14GLA + 59HL91002
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 14730 lm



$\phi_\downarrow$ 100% $\phi_\uparrow$ 0%

Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	4926	8346
L_{70}	13308	11393
L_{65}	15396	11995

UGR 21,6 21,2
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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 - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • 1220 Wien, Avstrija • Tel. +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • E-mail info@siteco.at • Internet www.siteco.com

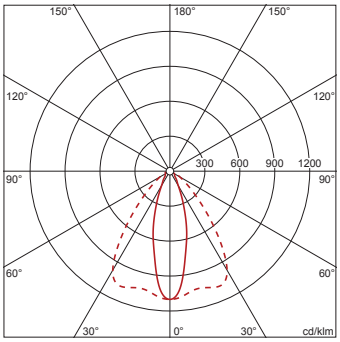
siteco

Oznaka za naročilo: 51HLA1D14GLA | **GTIN (EAN):** 4058352361429

Podatki za projektiranje:

51HLA1D14GLA + 59HL91003: 1x LED

4058352361429 + 4058352341667
51HLA1D14GLA + 59HL91003
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 14750 lm



$\phi_\downarrow$ 99% $\phi_\uparrow$ 1%

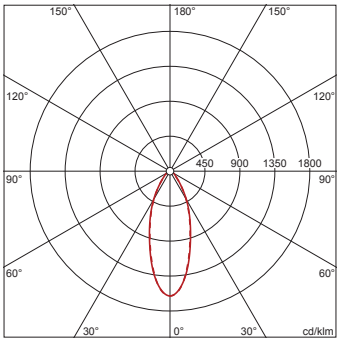
Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	10439	12220
L_{70}	8652	18706
L_{65}	10343	21126

UGR 21,6 25,7
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA1D14GLA + 59HL91004: 1x LED

4058352361429 + 4058352341674
51HLA1D14GLA + 59HL91004
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 15010 lm



$\phi_\downarrow$ 99% $\phi_\uparrow$ 1%

Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	10648	6742
L_{70}	10242	9988
L_{65}	12356	10491

UGR 22,5 21,6
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

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 - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco Österreich GmbH • Leonard-Bernstein-Straße 10 • 1220 Wien, Avstrija • Tel. +43 (0) 1 250 24-0 • Fax +43 (0) 1 250 24-255 • E-mail info@siteco.at • Internet www.siteco.com