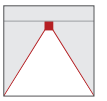
siteco

Oznaka za naročilo: 51HLA2D24NCA | **GTIN (EAN):** 4058352322987

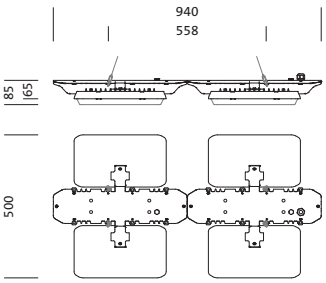
Opis izdelka:



Highbay 11, svetilka za dvorane LED, primarno usmerjanje svetlobe leča, material: PMMA, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, način montaže: nadgradna montaža, viseča montaža, uporaba: 2x 2x LED, nazivni svetlobni tok: 33.150lm, svetlobni izkoristek: 175lm/W, barva svetlobe: 840, barvna temperatura: 4000K, predstikalna naprava: EVG-DALI, v kompletu: priključna sponka, 5-polna, maks. 2,5mm², priklop na omrežje: 230..240V, AC, 50/60Hz, nazivna moč: 190W, LED enota, material: aluminij tlačno ulito, brez premaza, perla razstreljena, v srebrni barvi, dolžina: 940mm, širina: 500mm, višina: 65mm, ohišje, material: aluminij tlačno ulito, neobdelano, perla razstreljena, v srebrni barvi, zaščitna stopnja (celota): IP65, zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev), certifikacijski znak: CE, ENEC, VDE, UKCA, zaščitni znak: D, odpornost na udarce: IK08 s steklom ali pokrovčkom za osebni računalnik, dopustna delovna temperatura okolice: -35..+45°C, pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C, izpolnjuje zahteve IFS (International Featured Standards) glede varnosti in kakovosti v prehrambeni industriji, enota pakiranja: 1 kos

IP 65

Sijalke:	2x 2x LED
Masa (kg):	8,8
GTIN (EAN):	4058352322987



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: 51HLA2D24NCA | **GTIN (EAN):** 4058352322987

Podroben tehnični opis:

Osnovni podatki
- Vrsta izdelka: svetilka za dvorane LED
- Ime izdelka: Highbay 11
- Oznaka za naročilo: 51HLA2D24NCA

Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

Komponenta 1

Svetlobna tehnika:
- Usmerjanje svetlobe: leča material: PMMA
- Kot sevanja: široka 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: 2x 2x LED
- Nazivni svetlobni tok: 33150lm
- Svetlobni izkoristek: 175lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 190W

Obratovalna naprava:
- Predstikalna naprava: EVG-DALI
- Nadzor: DALI (2 naslova)

Potrdila, standardi
- Zaščitna stopnja: IP65
- 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, pri stropni površinski montaži se največja dovoljena temperatura okolice zmanjša za 5°C
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE, ENEC, VDE, UKCA

Material, Barva
- LED enota: aluminij tlačno ulito, brez premaza, perla razstreljena, v srebrni barvi
- Število: 4 kos
- Specifikacija barve: v srebrni barvi
- ohišje: aluminij tlačno ulito, neobdelano, perla razstreljena, v srebrni barvi
- Število: 1 kos
- Specifikacija barve: v srebrni barvi

Montaža
- Način montaže, mesto montaže: viseča montaža, nadgradna montaža, na vrvici, na stropu, na verigi
- Montažna višina: 6..20m
- Namestitev: posamična montaža
- Dodatek: primerno le za uporabo v notranjih prostorih, potrebni dodatki za pritrditev, naročite posebej

Električni priklop
- Priklop: priključna sponka, 5-polna, maks. 2,5mm²
- Nazivna napetost: 230..240V, 50/60Hz, AC

Mere, Masa
- Dolžina: 940mm
- Širina: 500mm
- Višina: 65mm
- Masa: 8,8kg

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: 51HLA2D24NCA | **GTIN (EAN):** 4058352322987

Podroben tehnični opis:

Servisna življenjska doba

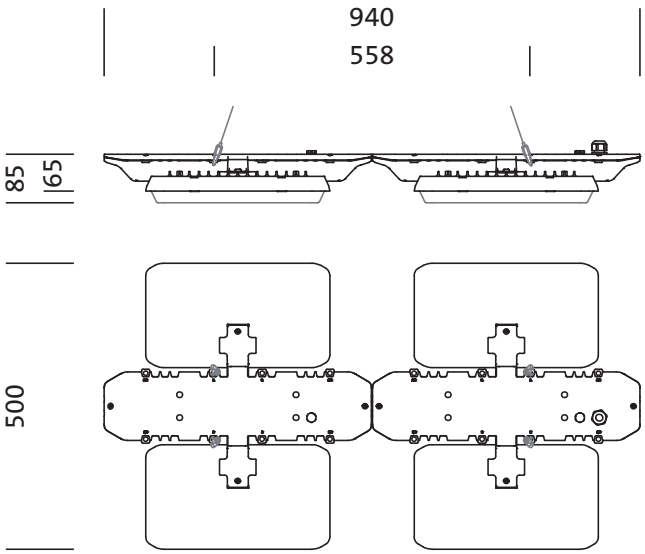
— Nazivna servisna življenjska doba:
70000h (L85/B50) pri AT = ta maks,
100000h (L85/B50) pri AT = 25°C

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: 51HLA2D24NCA | **GTIN (EAN):** 4058352322987

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

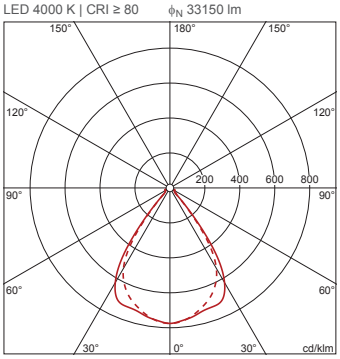
siteco

Oznaka za naročilo: 51HLA2D24NCA | **GTIN (EAN):** 4058352322987

Podatki za projektiranje:

51HLA2D24NCA: 1x LED

4058352322987
51HLA2D24NCA
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 33150 lm



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

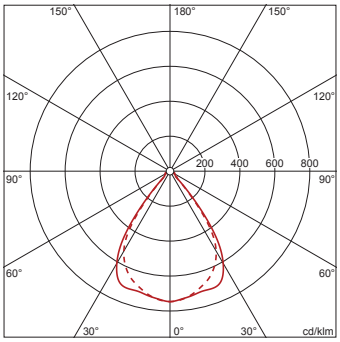
Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	3480	5858
L_{70}	13093	14181
L_{65}	13489	12881

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

51HLA2D24NCA + 59HL91001: 1x LED

4058352322987 + 4058352323519
51HLA2D24NCA + 59HL91001
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 31620 lm



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

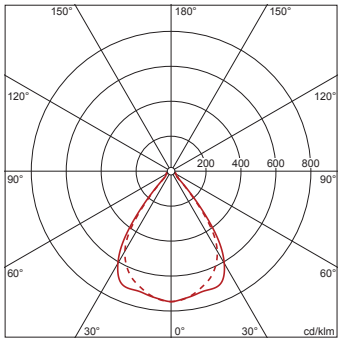
Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	2470	3688
L_{70}	11331	11996
L_{65}	12502	11948

UGR 21,5 21,2
X 4H Y 8H ρ 70/50/20 S 0,25H

51HLA2D24NCA + 59HL91002: 1x LED

4058352322987 + 4058352341650
51HLA2D24NCA + 59HL91002
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 29910 lm



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

Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	2336	3488
L_{70}	10719	11347
L_{65}	11826	11302

UGR 21,3 21
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

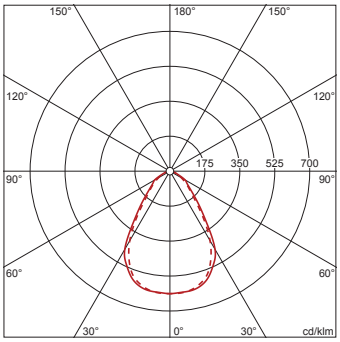
siteco

Oznaka za naročilo: 51HLA2D24NCA | **GTIN (EAN):** 4058352322987

Podatki za projektiranje:

51HLA2D24NCA + 59HL91004: 1x LED

4058352322987 + 4058352341674
51HLA2D24NCA + 59HL91004
LED 4000 K | CRI ≥ 80 ϕ_N 30180 lm



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

Svetlosti (cd/m²)

	C 0/180	C 90/270
L_{80}	10474	9217
L_{70}	13142	13782
L_{65}	17233	16520

UGR 24,2 23,8
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