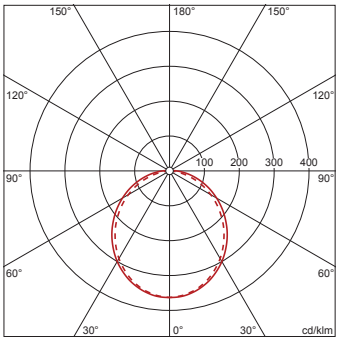
siteco

Oznaka za naročilo: 5XA86172N0A | **GTIN (EAN):** 4050737978284

Opis izdelka:

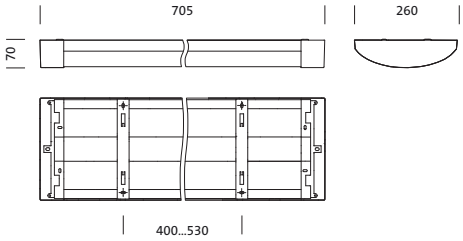
TV 20, svetilka odporna proti vandalizmu, primarno usmerjanje svetlobe zrcalni reflektor, material: aluminij, mat, primarni svetlobnotehnični pokrov: kapa, material: PC, satinirano, izstop svetlobe: direktno sevajoče, primarna svetlobna karakteristika: simetrično, način montaže: nadgradna montaža, LED, nazivni svetlobni tok: 2.130lm, svetlobni izkoristek: 101lm/W, barva svetlobe: 840, barvna temperatura: 4000K, predstikalna naprava: VKLOP/IZKLOP, priklop na omrežje: 230V, AC, 50Hz, nazivna moč: 21W, ohišje svetilke, material: aluminij, lakirano, v Siteco® kovinsko sivi barvi (DB 702S), vklj. stensko/stropni pritrdilni element, dolžina: 705mm, širina: 260mm, višina: 70mm, montažna višina: 2,5..4,0m, zaščitna stopnja (celota): IP65, zaščitni razred (celota): zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev), certifikacijski znak: CE, zaščitni znak: F, odpornost na udarce: 2x IK10, standard: EN 60598, enota pakiranja: 1 kos

4050737978284
5XA86172N0A
LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 2130 lm



IP 65 2xIK 10

Sijalke:	LED
Masa (kg):	4,8
GTIN (EAN):	4050737978284



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 27.09.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco GmbH • Podružnica City Centre Trg. Republike 3 / Floor 3 • 1000 Ljubljana – Slovenia • E-mail contact-si@siteco.si • Internet www.siteco.com

siteco

Oznaka za naročilo: 5XA86172N0A | **GTIN (EAN):** 4050737978284

Podroben tehnični opis:

Osnovni podatki
- Vrsta izdelka: svetilka odporna proti vandalizmu
- Ime izdelka: TV 20
- Oznaka za naročilo: 5XA86172N0A

Svetlobna tehnika | Sijalke | Predstikalna naprava

Komponenta 1

Svetlobna tehnika:
- Usmerjanje svetlobe: zrcalni reflektor material: aluminij, mat
- Pokrov: kapa, satinirano
- Simetrija: simetrično
- Izstop svetlobe: direktna porazdelitev

Sijalke:
- Sijalke: v kompletu: LED
- Nazivni svetlobni tok: 2130lm
- Svetlobni izkoristek: 101lm/W
- Barvna temperatura: 4000K
- Indeks barvnega videza: CRI > 80
- Barva svetlobe: 840
- SDCM (Standard Deviation of Colour Matching): MacAdam ≤ 3 SDCM (začetno)
- Nazivna moč: 21W

Obratovalna naprava:
- Predstikalna naprava: EVG
- Nadzor: VKLOP/IZKLOP

Potrdila, standardi
- Zaščitna stopnja: IP65
- Zaščitni razred: zaščitni razred I (RI - zaščitna ozemljitev)
- Odpornost na udarce: 2x IK10
- Zaščitni znak: F
- Standard: EN 60598
- Certifikacijski znak, etiketiranje: CE

Material, Barva
- ohišje svetilke: aluminij, lakirano, v Siteco® kovinsko sivi barvi (DB 702S), vklj. stensko/stropni pritrdilni element
- Specifikacija barve: v Siteco® kovinsko sivi barvi (DB 702S)
- Pokrov: kapa material: PC

Montaža
- Način montaže, mesto montaže: nadgradna montaža, na stropu, na steni
- Namestitev: posamična razporeditev ali razporeditev v nize

Električni priklop
- Nazivna napetost: 230V, 50Hz, AC

Mere, Masa
- Dolžina: 705mm
- Širina: 260mm
- Višina: 70mm
- Masa: 4,8kg

Servisna življenjska doba
- Nazivna servisna življenjska doba: 50000h (L80/B10) pri AT = 25°C

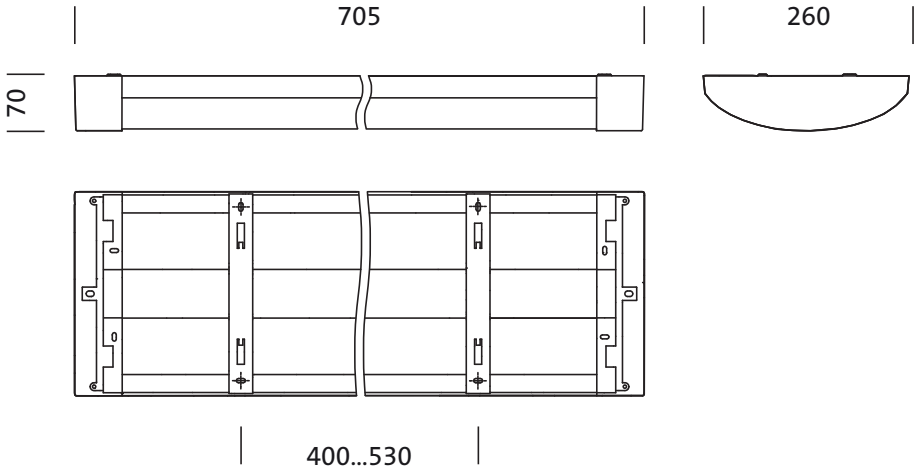
Obvezno je treba upoštevati navodila za montažo pri načrtovanju in namestitvi električne napeljave (najdete na www.siteco.com)
Tolerance v zvezi s toplotnimi, električnimi in fotometričnimi podatki v skladu z IEC 62722
Izdaja 27.09.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco GmbH • Podružnica City Centre Trg. Republike 3 / Floor 3 • 1000 Ljubljana – Slovenia • E-mail contact-si@siteco.si • Internet www.siteco.com

siteco

Oznaka za naročilo: 5XA86172N0A | **GTIN (EAN):** 4050737978284

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 27.09.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -

Siteco GmbH • Podružnica City Centre Trg. Republike 3 / Floor 3 • 1000 Ljubljana – Slovenia • E-mail contact-si@siteco.si • Internet www.siteco.com

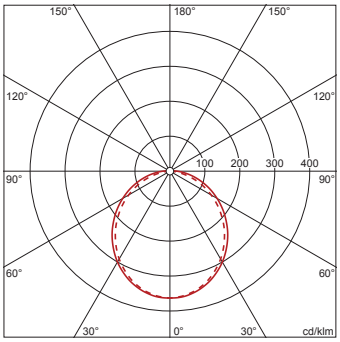
siteco

Oznaka za naročilo: 5XA86172N0A | GTIN (EAN): 4050737978284

Podatki za projektiranje:

5XA86172N0A: 1x LED 4000K / CRI ≥ 80

4050737978284
5XA86172N0A
LED 4000K / CRI ≥ 80 ϕ_N 2130 lm



C 0/180 C 90/270

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 m²	1,4	1,7	2,9	3,3	7,2	8,3
30 m²	2,1	2,4	4,3	4,9	11	12
40 m²	2,7	3,1	5,5	6,1	14	15
50 m²	3,3	3,6	6,6	7,3	16	18
75 m²	4,8	5,2	9,6	10	24	26
100 m²	6,2	6,6	12	13	31	33
500 m²	28	29	56	58	140	144

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 27.09.2024 - Pridržujemo si pravico napak ali sprememb - prepričajte se, da vedno uporabljate najnovejšo verzijo -