



LED Floodlight Switch
100W-150W 12500-21000lm
3000K-6500K

Šviestuvai - prožektorius

11809

BAI LED Floodlight Switch 200W=25000lm 240W=32000lm 300W=42000lm 3000K 4000K 6500K 220-260V IP66 IK08 Alu housing black 120° 0.5m cable

The Floodlight Switch with compact body and high efficiency is also called a spotlight or construction lamp. Can be mounted on both wall and ceiling. The housing is made of cast aluminum. The floodlight has a switch to choose different wattages and light colors. The switch is located in the floodlight and is very easy to access by opening the cover (without tools). Comes with 50cm connection cable. Suitable for ambient temperatures from -40°C to +50°C. Consult specifications and warranty for installation.

Pastaba:

- Kaip apsaugą nuo viršįtampių iki 10kV, siūlome naudoti ribotuvą kodu 78265.

KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	Šviestuvai - prožektoriai
Pavadinimas	LED Floodlight Switch 100W-150W 12500-21000lm 3000K-6500K
Gamintojas	BAI
Serija	LED Floodlight
Tipas	Switch
EAN	8714681458211
Gamintojo kodas	145821

PARAMETRAI

Maksimalus sistemos galingumas [W]	300
Nominali įtampa [V]	220 - 260
Įtampos tipas	AC
Spalvinė temperatūra [K]	3000 - 6500
Šviesos spalva	Balta
Spalvų atkūrimo koeficientas CRI	70-79
Šviesos srautas [lm]	25000 - 42000

Šviesos intensyvumas [cd]	1540
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	140
Spinduliavimo kampas	Labai platus kampas daugiau nei 80°
Ilgis [mm]	500
Plotis [mm]	432
Numatytas eksploatacijos laikas L70/B50 prie 25 °C [h]	45000
Numatytas eksploatacijos laikas L80/B10 prie 25 °C [h]	35000
Energetinio efektyvumo klasė	Other
Įmontuotos lempos energetinio efektyvumo klasė	Kita
Lempos tipas	Nekeičiamas LED
Reguliuojamumas	Pasukamas
Spalvos atitikimas (McAdamo elipsė)	SDCM6
Korpuso spalva	Juoda
Laidininko skerspjūvio plotas [mm ²]	0.75
Jungties tipas	Kita
Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga	Ne
Apsaugos klasė (IP)	IP66
Apsaugos klasė (NEMA)	4X
Reguliavimas 0-10 V	Ne
Reguliavimas 1-10 V	Ne
Reguliavimas DALI	Ne
Reguliavimas priklausomas nuo valdiklio	Ne
Reguliavimas DMX	Ne
Reguliavimas DSI	Ne
Reguliavimas GPRS	Ne
Reguliuojantis tinklo jungiklis	Ne
Tinklo įtampos reguliavimas	Ne
Gamintojo pritemdymo sistema	Ne
Krintančio fronto fazės reguliavimas	Ne
Kylančio fronto fazės reguliavimas	Ne
Integruotas reguliavimo potenciometras	Ne
Reguliavimo programavimas	Ne
Reguliavimas radijo bangomis	Ne
Sinusoidės amplitudės reguliavimas	Ne
Reguliavimas prisilietimu	Ne
Reguliavimas mygtuku	Ne
Reguliavimas Zigbee	Ne
Atsparumo liepsnai bandymai pagal IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s

Aukštis/gylis [mm]	75
Atsparumas smūgiams	IK08
Lempų lizdai	Nenurodyta
LED pastovi vardinė srovė [mA]	1230 - 1230
Šviesos difuzorius	Nenurodyta
Šviesos srautas	Tiesioginis
Šviesos skleidimas	Simetrinis
Šviestuvai su ribota paviršiaus temperatūra su ženklu D	Taip
Gaubto medžiaga	Skaidrus stiklas
Korpuso medžiaga	Aliumininis
Nėra reguliavimo	Taip
Kontaktų skaičius	3
Fotobiologinė sauga pagal EN 62471	RG1
Galios faktorius	0.9
Elektroaugos klasė	I
Reflektorius	Matinis
Tinka įmontavimui	Ne
Tinka montavimui ant lubų	Taip
Tinka įsraudimui	Ne
Tinka sekančio galingumo lempoms [W]	200 - 300
Tinka montuoti ant bėgelio	Ne
Tinka žemos įtampos maitinimo sistemoms	Ne
Tinka sekančiam lempų kiekiui	1
Tinka montavimui ant grindų ar pjedestalo	Taip
Tinka montavimui ant paviršiaus	Taip
Tinka montavimui pakabinant	Ne
Tinka montuoti ant skersinio	Ne
Tinka montavimui ant sienos	Taip
Šveistas paviršius	Ne
Paviršiaus padengimas	Miltelinis dažymas
Bendras harmoninis iškraipymas	20
Maitinimo šaltinio tipas	LED srovės valdiklis
Pajungimo tipas	Be praeinamo jungimo
Su šviesos jutikliu	Ne
Su šviesos šaltiniu	Taip
Su judesio jutikliu	Ne
Galimas IFTTT palaikymas	Ne
Suderinama su Amazon Alexa	Ne

Suderinama su Google Assistant	Ne
Suderinama su Apple HomeKit	Ne
Vardinis šviesos srautas pagal IEC 62722-2-1 [lm]	42000
Integruotas avarinio maitinimo šaltinis	Ne
Aplinkos temperatūrų diapazonas pagal IEC62722-2-1 [°C]	-40 - 50
Reguliavimas DALI-2	Ne
Keičiamas valdiklis	Ne
Su valdikliu	Taip
Testavimo darbo vietos apšvietimui pagal EN 12464-1	Ne
Spinduliavimo kampo reguliavimas	Ne
Šviesos srauto reguliavimas	Montavimo būdu
Spalvinės temperatūros reguliavimas	Perjungiamo
Pastovaus šviesos srauto palaikymas (CLO)	Ne
Vieningas akinimo koeficientas (UGR)	15
Stroboskopinio efekto reikšmė (SVM)	0.2
Mirgėjimo reikšmė Pst LM	0.2
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 91.74	ai (tq)
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 80.000 h, esant 25 °C aplinkos temperatūrai	(tq)
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 77.79	irai (tq)
Maksimalus šviestuvų skaičius automatiniam sugikliui B16	6
Maksimalus šviestuvų skaičius automatiniam sugikliui C16	10