



LED Floodlight Colour 100W Green 100V-260V

Šviestuvai - prožektorius

10444

BAI BaiColour LED Floodlight 100W Green 7000lm 100-260V
IP65 IK06 3A 4KV 50/60Hz Alu housing black 120D 0.5m cable
LED Floodlight

The Floodlight is also called a spotlight or construction lamp. The Led version consumes little power and lasts a long time so that they are more durable than the traditional predecessors. The housing is made of cast aluminum. The baiColour series brings a single-color spotlights for decorative lighting. In addition to a decorative application, this floodlight is also extremely suitable as security lighting. Benefits of green light: Friendly to the environment, less light pollution, better for flora and fauna, less annoying for neighbors and good for security cameras. Comes with 50cm connection cable. Suitable for ambient temperatures from -20°C to +40°C. Consult specifications and warranty for installation.

Pastaba:

- Kaip apsaugą nuo viršįtampių iki 10kV, siūlome naudoti ribotuvą EAN kodu 8714681404409.

KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	Šviestuvai - prožektoriai
Pavadinimas	LED Floodlight Colour 100W Green 100V-260V
Gamintojas	BAI
Serija	LED Floodlight BaiColour
Tipas	Green
EAN	8714681449714
Gamintojo kodas	144971

PARAMETRAI

Maksimalus sistemos galingumas [W]	102
Nominali įtampa [V]	100 - 260
Įtampos tipas	AC
Šviesos spalva	Žalia
Šviesos srautas [lm]	7000 - 7000

Šviesos intensyvumas [cd]	1050
Vardinis šviesos srautas pagal IEC 62722-2-1 [lm]	8000
Lempos efektyvumas [lm/W]	70
Spinduliavimo kampas	Labai platus kampas daugiau nei 80°
Ilgis [mm]	293
Plotis [mm]	293
Numatytas eksploatacijos laikas L70/B50 prie 25 °C [h]	30000
Numatytas eksploatacijos laikas L80/B10 prie 25 °C [h]	20000
Aplinkos temperatūrų diapazonas pagal IEC62722-2-1 [°C]	-20 - 45
Įmontuotos lempos energetinio efektyvumo klasė	Kita
Lempos tipas	Nekeičiamas LED
Reguliuojamumas	Pasukamas
Spalvos atitikimas (McAdamo elipsė)	Kita
Korpuso spalva	Juoda
Laidininko skerspjūvio plotas [mm ²]	0.75
Jungties tipas	Kita
Valdiklis komplektuojamas	Taip
Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga	Taip
Apsaugos klasė (IP)	IP65
Apsaugos klasė (NEMA)	4
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	Nenurodyta
Testavimo darbo vietos apšvietimui pagal EN 12464-1	Taip
Aukštis/gylis [mm]	90
Atsparumas smūgiams	IK06
Lempų lizdai	Nenurodyta
LED pastovi vardinė srovė [mA]	430 - 430
Šviesos difuzorius	Reflektorius
Šviesos srautas	Tiesioginis
Šviesos skleidimas	Simetrinis
Gaubto medžiaga	Skaidrus stiklas
Korpuso medžiaga	Aliumininis
Nėra reguliavimo	Taip
Kontaktų skaičius	3
Fotobiologinė sauga pagal EN 62471	RG0
Galios faktorius	0.95
Elektroaugos klasė	I
Reflektorius	Labai blizgus
Tinka įmontavimui	Taip
Tinka montavimui ant lubų	Taip
Tinka įspraudimui	Taip
Tinka sekančio galingumo lempoms [W]	100 - 100
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	Taip
Tinka montuoti ant skersinio	Taip
Tinka montavimui ant sienos	Taip
Šveistas paviršius	Ne
Paviršiaus padengimas	Miltelinis dažymas
Bendras harmoninis iškraipymas	30
Maitinimo šaltinio tipas	LED srovės valdiklis
Pajungimo tipas	Be praeinamo jungimo
Su šviesos jutikliu	Ne
Su šviesos šaltiniu	Taip
Su judesio jutikliu	Ne