



## LED Floodlight Colour 50W Green IP65

Šviestuvai - prožektorius

11810

*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.*

Pastaba:

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

## KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	Šviestuvai - prožektoriai
Pavadinimas	LED Floodlight Colour 50W Green IP65
Gamintojas	BAI
Serija	LED Floodlight colour
Tipas	Green
EAN	8714681457498
Gamintojo kodas	145749

## PARAMETRAI

Maksimalus sistemos galingumas [W]	50
Nominali įtampa [V]	220 - 240
Įtampos tipas	AC
Spalvinė temperatūra [K]	8000 - 8000
Šviesos spalva	Žalia
Šviesos srautas [lm]	3750 - 3750
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	75
Spinduliavimo kampas	Labai platus kampas daugiau nei 80°
Ilgis [mm]	206

Plotis [mm]	160
Numatytas eksploatacijos laikas L70/B50 prie 25 °C [h]	30000
Numatytas eksploatacijos laikas L80/B10 prie 25 °C [h]	30000
Įmontuotos lempos energetinio efektyvumo klasė	Kita
Lempos tipas	Nekeičiamas LED
Reguliuojamumas	Pasukamas
Korpuso spalva	Pilka
Laidininko skerspjūvio plotas [mm <sup>2</sup> ]	1
Jungties tipas	Kita
Šviestuvą galima uždengti šilumą izoliuojančia medžiaga	Ne
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	650 °C - 30 s
Aukštis/gylis [mm]	34
Atsparumas smūgiams	IK08
Lempų lizdai	Nenurodyta
LED pastovi vardinė srovė [mA]	300 - 300
Šviesos difuzorius	Reflektorius
Šviesos srautas	Tiesioginis

Šviesos skleidimas	Simetrinis
Šviestuvas su ribota paviršiaus temperatūra su ženklu D	Ne
Gaubto medžiaga	Skaidrus stiklas
Korpuso medžiaga	Aliumininis
Nėra reguliavimo	Taip
Kontaktų skaičius	3
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]	50 - 50
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
Maitinimo šaltinio tipas	LED srovės valdiklis
Pajungimo tipas	Tinka praeinamam pajungimui
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]	3750
Integruotas avarinio maitinimo šaltinis	Ne
Aplinkos temperatūrų diapazonas pagal IEC62722-2-1 [°C]	-35 - 45
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	Ne
Spalvinės temperatūros reguliavimas	Ne
Pastovaus šviesos srauto palaikymas (CLO)	Taip
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra $\geq 95\ 000$ h, esant 25 °C aplinkos temperatūrai (tq)	Taip
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra $\geq 87\ 000$ h, esant 25 °C aplinkos temperatūrai (tq)	Taip
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra $\geq 70\ 000$ h, esant 25 °C aplinkos temperatūrai (tq)	Taip