



LED Spot Flex 8W 580lm 927 38 White IP44 CRI98 DIM

Šviestuvai - prožektorius

12993

BAI LED Spot 360 Flexibility 8W 580lm 2700K CRI98 38 IP44 Dimmable White Alu 90x32mm Built-in diameter 68-83mm + ISOSAFE LED Driver

Bailey LED Spot Flex Light that moves exactly the way you want. The Bailey LED Spot Flex is a true innovation. While traditional LED spots tilt in only one direction, this versatile spot offers complete freedom of movement thanks to its unique magnetic roll system. Enjoy full 360-degree adjustability ideal during installation and perfect for fine-tuning your lighting afterwards. With an outstanding CRI of 98, colours remain vivid and natural, making it ideal for homes, retail spaces and showrooms. It fits installation cutouts from 68-83mm and stays perfectly centred with its four smart clips. Experience warm, atmospheric light (2700K) with a 38° beam angle, fully dimmable to suit any setting. Delivered with an ISOSAFE LED driver for safe and reliable installation.

Pastaba:

- Prieš naudodami perskaitykite instrukciją.

KLASIFIKACIJA

Grupė	Šviestuvai
Klasė	Šviestuvai - prožektoriai
Pavadinimas	LED Spot Flex 8W 580lm 927 38 White IP44 CRI98 DIM
Gamintojas	BAI
Serija	LED Spot flex
Tipas	
EAN	8714681471043
Gamintojo kodas	147104

PARAMETRAI

Maksimalus sistemos galingumas [W]	8
Nominali įtampa [V]	220 - 240
Įtampos tipas	AC
Nominali srovė [mA]	35 - 35
Spalvinė temperatūra [K]	2700 - 2700

Šviesos spalva	Balta
Spalvų atkūrimo koeficientas CRI	90-100
Šviesos intensyvumas [cd]	600 - 600
Šviestuvo efektyvumas [lm/W]	72 - 72
Spinduliavimo kampas	21-40 - vidutinis spindulys
Išorinis diametras [mm]	90
Įmontavimo diametras [mm]	68 - 83
Lempos tipas	LED keičiama
Reguliuojamumas	Pasukamas
Spalvos atitikimas (McAdamo elipsė)	SDCM3
Laidininko skerspjūvio plotas [mm²]	0.5
Jungiamojo laido skerspjūvis [mm²]	0.5 - 2.5
Jungties tipas	Kontaktai su varžtais
Reguliuojama	Taip
Reguliavimas 0-10 V	Ne
Reguliavimas 1-10 V	Ne
Reguliavimas DALI	Ne
Reguliavimas DMX	Ne
Reguliavimas DSI	Ne
Reguliuojantis tinklo jungiklis	Ne
Tinklo įtampos reguliavimas	Ne
Gamintojo pritemdymo sistema	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]	32
Atsparumas smūgiams	IK06
Šviesos difuzorius	Reflektorius
Šviesos srautas	Tiesioginis
Gaubto medžiaga	Be dangtelio
Kontaktų skaičius	2
Fotobiologinė sauga pagal EN 62471	RG1
Galios faktorius	0.9

Reflektorius	Labai blizgus
Tinka įmontavimui	Taip
Tinka montavimui ant lubų	Ne
Tinka įsprendimui	Ne
Tinka sekančio galingumo lempoms [W]	8 - 8
Tinka montuoti ant bėgelio	Ne
Tinka žemos įtampos maitinimo sistemoms	Ne
Tinka montavimui ant grindų ar pjedestalo	Ne
Tinka montavimui ant paviršiaus	Ne
Tinka montavimui pakabinant	Ne
Tinka montuoti ant skersinio	Ne
Tinka montavimui ant sienos	Ne
Šveistas paviršius	Ne
Paviršiaus padengimas	Miltelinis dažymas
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
Valdymas per Bluetooth	Ne
Reguliavimas DALI-2	Ne
Keičiamas valdiklis	Taip
Su valdikliu	Taip
Testavimo darbo vietos apšvietimui pagal EN 12464-1	Ne
Spinduliavimo kampo reguliavimas	Ne
Šviesos srauto reguliavimas	Ne
Stroboskopinio efekto reikšmė (SVM)	0.4
Mirgėjimo reikšmė Pst LM	1
Gedimų lygis, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 50 000 h, es 50	
Gedimo dažnis, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 100 000 h, es 25 °C aplinkos temperatūrai (tq) [%]	
Gedimo dažnis, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 35 000 h, es 50	
Tinka sekančiam lempų kiekiui	1
Korpuso medžiaga	Aliuminis
Korpuso spalva	Baltas

Krintančio fronto fazės reguliavimas	Taip
Kylančio fronto fazės reguliavimas	Taip
Šviesos pasiskirstymas	Simetriškas
Numatytas eksploatacijos laikas L70/50 prie 25 °C [h]	50000
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 81	ai (tq)
Šviesos srauto palaikymas, kai vidutinis naudingo tarnavimo laikas yra 60 000 h, esant 25 °C aplinkos temperatūrai (tq)	
Elektrosaugos klasė pagal IEC 61140	II
Aplinkos temperatūrų diapazonas pagal IEC62722-2-1 [°C]	-20 - 30
Avarinio maitinimo sistema	Nenurodyta
Šviesos spalvos reguliavimas	Ne
Šviesos šaltinio energijos vartojimo efektyvumo klasė pagal ES reglan F	
Su buvimo jutikliu	Ne
Sudėtyje yra produktų pagal 2019/2020/ES	Ne
Apsaugos klasė (IP), galinės dalies	IP20
Apsaugos klasė (IP), priekinės dalies	IP44
Vardinis šviesos srautas pagal IEC 62722-2-1 [lm]	580 - 580
Suderinamas su „Casambi“	Ne
JK statybos reglamento B dalies priešgaisrinė apsauga - 30 minučių	Ne
JK statybos reglamento B dalies priešgaisrinė apsauga - 60 minučių	Ne
JK statybos reglamento B dalies priešgaisrinė apsauga - 90 minučių	Ne
Šviesos srauto išlaikymas esant vidutiniam 35 000 val. naudojimo laikui	86
Maksimalus šviestuvų skaičius vienam automatiniam jungikliui B16 (MGB)	
Maksimalus šviestuvų skaičius vienam automatiniam jungikliui C16 (M 118)	
Bendras harmoninis iškraipymas (THD) [%]	25