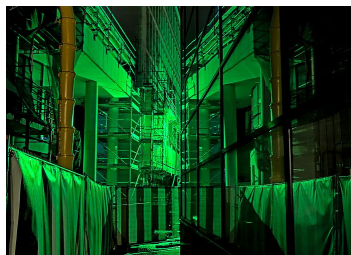


LED Floodlight Colour 100W Green 100V-260V IP65

Artikelnummer: 144971

BAI BaiColour LED Schijnwerper 100W Groen 7000lm 100-260V IP65 IK06 3A 4KV 50/60Hz Alu behuizing zwart 120° 0.5m kabel LED Floodlight

De Floodlight wordt ook wel schijnwerper, straler of bouwlamp genoemd. De Led versie verbruikt weinig stroom en gaat lang mee zodat ze duurzamer zijn dan de traditionele voorlopers. De behuizing is van gegoten aluminium. De baiColour serie brengt eenkleurige schijnwerpers voor decoratieve verlichting. Wordt geleverd met 50cm aansluitkabel. Naast een decoratieve toepassing is deze floodlight ook uitermate geschikt als beveiligingsverlichting. Voordelen van groen licht: Vriendelijker voor de omgeving, minder lichtvervuiling, beter voor flora en fauna, minder hinderlijk voor burens en juist goed voor de beveiligingscamera's. Geschikt voor omgevingstemperatuur van -20°C tot +45°C. Raadpleeg specificaties en garantiebewijs voor installatie.



Algemene classificatie data

ETIM Groep	Verlichtingsarmaturen
ETIM klasse	Downlight/spot/schijnwerper
Productnaam	144971
Merk	Bailey
Product Series	LED Floodlight colour
Product Type	Green

Classificatie Attributen

Compatible met Amazon Alexa	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	Overig
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Ja
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Ja
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0
Specifieke lichtstroom armatuur [lm/W]	69
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	Geen
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Aansluitwijze	Overig
Geleiderdoorsnede [mm ²]	0.75
Aantal polen	3
Soort bedrading	Eindig
Lengte [mm]	293
Hoogte/diepte [mm]	90
Breedte [mm]	293
Stralingshoek regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Kleurtemperatuur regelbaar	Nee
Vermogensfactor	0.95
Lichtsterkte [cd]	1050
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 [lm]	8000
Lichtstroom [lm]	7000 - 7000
Lichtkleur	Groen
Max. systeemvermogen [W]	102
Geschikt voor lampvermogen [W]	100 - 100
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 [°C]	-20 - 45
Beschermingsklasse	I
Slagvastheid	IK06
Beschermingsgraad (NEMA)	4
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Constante lichtstroom regeling	Nee
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C [h]	20000
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C [h]	30000
Totale harmonische vervorming (THD)	30
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	Overig
Lichtuittrede	Direct
Stralingshoek	Extreem breedstralend >80°
Lichtverdeling	Symmetrisch
Lichtverdeler	Reflector
Reflector	Hoogglans
Niet dimbaar	Ja
Dimbaar met push-button	Nee

Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar RF	Nee
Dimming programmeerbaar	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar netspanningsmodulatie	Nee
Dimming fabrikantspecifiek	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee
Dimbaar GPRS	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	Nee
Dimbaar DSI	Nee
Dimbaar DMX	Nee
Dimbaar DALI	Nee
Dimbaar Dali-2	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd
Led nom. stroom bij constante stroom [mA]	430 - 430
Nom. spanning [V]	100 - 260
Spanningstype	AC
Oppervlak geborsteld	Nee
Materiaal afdekking	Glas transparant
Kleur behuizing	Zwart
Oppervlaktebescherming	Poedercoating
Materiaal behuizing	Aluminium
Lamphouder	Geen
Geschikt voor aantal lampen	1
Met lichtbron	Ja
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Met lichtsensor	Nee
Met bewegingssensor	Nee
Verstelbaarheid	Zwenkbaar
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee
Geschikt voor klemmontage	Ja
Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Ja
Geschikt voor truss montage	Ja
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Ja
Geschikt voor wandmontage	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Ja
Geschikt voor opbouwmontage	Ja

