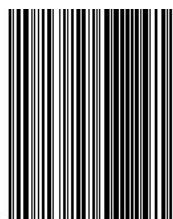


# LED schijnwerper 150W 12600lm koel wit 4000K IP65 (142693)

(142693)



8714681426937



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401315188
Fabrikantnummer	142693
EAN code	8714681426937
Merk	Bailey
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	LED Floodlight
Lengte (mm)	445
Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Geen
Geschikt voor lampvermogen (W)	150/150
Max. systeemvermogen (W)	150
Kleurtemperatuur (K)	4000/4000
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Zwart
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Breedte (mm)	335
Hoogte/diepte (mm)	47
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Slagvastheid	IK08
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	12600
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	12600/12600

Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	84
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP65
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	12600/12600

## Technische details

Geschikt voor wandmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor truss montage	Nee
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Ja
Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Geschikt voor klemmontage	Nee
Verstelbaarheid	Zwenkbaar
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Lamptype	LED niet uit
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	850/850
Reflector	Mat
Lichtverdeling	Symmetrisch
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I

Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Spanningstype	AC
Kleurweergave-index	80-89
Specifieke lichtstroom lamp (lm/W)	84
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee
Oppervlaktebescherming	Poedercoat
Materiaal afdekking	Glas transp.
Oppervlak geborsteld	Nee
Led nom. stroom bij constante stroom (mA)	850/850
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat	Nee
Dimbaar 0-10 V	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee
Dimbaar DALI	Nee
Dimbaar DMX	Nee
Dimbaar DSI	Nee
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	Nee
Dimbaar GPRS	Nee
Dimbaar LineSwitch	Nee
Dimming fabrikantspecifiek	Nee
Dimbaar netspanningsmodulatie	Nee
Dimbaar faseafsnijding	Nee
Dimbaar faseaansnijding	Nee

Dimming programmeerbaar	Nee
Dimbaar RF	Nee
Dimbaar Sine Wave Reduction	Nee
Dimbaar Touch and Dim	Nee
Dimbaar Zigbee	Nee
Dimbaar met push-button	Nee
Niet dimbaar	Ja
Lichtverdeler	Geen
Lichtuittrede	Direct
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	Overig
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	30000
Beschermingsgraad (NEMA)	Overig
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-35/45
Lichtsterkte (cd)	6100
Vermogensfactor	0.9
Soort bedrading	Geschikt vo
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	1
Aansluitwijze	Vrij kabeluit
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	Geen
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6

Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Dimbaar Dali-2	Nee
Flikkerende waarde Pst LM	0.3
Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.7
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	96
Constance lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Geschikt voor wandmontage	Ja
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	F
Bediening via Bluetooth	Nee
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Dimbaar	Nee
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Nee
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	Overig
Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	84/84
Lichtsterkte (cd)	6100/6100

Compatible met Casambi	Nee
------------------------	-----

Brandveiligheid volgens Britse bouwvoorschriften deel B – 30 minuten	Nee
--	-----

Brandveiligheid volgens Britse bouwvoorschriften deel B – 60 minuten	Nee
--	-----

Brandveiligheid volgens Britse bouwvoorschriften deel B – 90 minuten	Nee
--	-----

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/bailey-led-schijnwerper-150w-12600lm-koel-wit-4000k-ip65>

▷ [www.elektramat.nl](http://www.elektramat.nl)

# Productomschrijving

De Led Floodlight Slim serie van Bailey maakt een einde aan de logge schijnwerpers die men kent. Doordat de led driver geïntegreerd is in de module, is de behuizing een stuk kleiner en eleganter geworden zonder dat dit afbreuk doet aan de prestaties. Omdat het armatuur beschermingsklasse IK08 en IP65 is kan het een stootje hebben. Omgevingstemperatuur: -35°C tot +45°C. Met ontluichtingsventiel om de waterdichtheid te behouden bij overdruk.

**Gegenereerd op datum: 22-06-2026**

Elektramat B.V.  
Het Poolman 15  
7545 LX Enschede  
[klantenservice@elektramat.nl](mailto:klantenservice@elektramat.nl)  
+31(0)88 51 11 600

# ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA