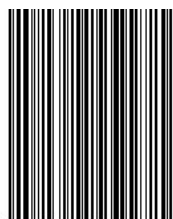


LED schijnwerper 150W 12600lm dag licht 6500K IP65 (141545)

(141545)



8714681415450



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401315189
Fabrikantnummer	141545
EAN code	8714681415450
Merk	Bailey
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	LED Floodlight
Geschikt voor lampvermogen (W)	150/150
Max. systeemvermogen (W)	150
Kleurtemperatuur (K)	6500/6500
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Zwart
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	12600
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	12600/12600
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	84

Technische details

Geschikt voor wandmontage	Ja
Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja

Geschikt voor truss montage	Nee
Lengte (mm)	445
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
Met lichtbron	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Lamphouder	Geen
Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Type dimming	Niet dimbaar
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	850/850
Uitvoering oppervlakte	Mat
Reflector	Mat
Lichtverdeling	Symmetrisch
Stralingshoek	>80° - Extreem breed
Breedte (mm)	335
Hoogte/diepte (mm)	47
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I

Slagvastheid	IK08
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Geschikt voor doorvoerbedrading	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 transparant
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)	6300
Vermogensfactor	0.9
Soort bedrading	Geschikt vo
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm ²)	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
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP65

Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	12600/12600
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	84/84
Lichtsterkte (cd)	6300/6300
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-dag-licht-6500k-ip>

▷ 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 ontluchtingsventiel om de waterdichtheid te behouden bij overdruk.

Gegenereerd op datum: 17-11-2025

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

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA