

floodlight met sensor 41W 3000K IP65 - zwart (4099854306860)

(4099854306860)



▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401328463
Fabrikantnummer	4099854306860
EAN code	4099854306860
Merk	LEDVANCE
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	FLOODLIGHT SENSOR 50
Max. systeemvermogen (W)	41
Kleurtemperatuur (K)	3000/3000
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Zwart
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	5500
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	5500/5500
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	133

Referentie/ Links



www.elektramat.nl

Productomschrijving

Productvoordelen

- Vraaggeoptimaliseerde verlichting dankzij flexibele en programmeerbare sensor
- Eenvoudige aanpassing van sensorbereik, daglichtdetectie, houdtijd en dimfunctie
- Altijd-aan schakeling, geactiveerd door een speciale netschakeling
- Ademend membraan om de luchtuitwisseling te optimaliseren, zonder afbreuk te doen aan de IP-bescherming
- Zeer veelzijdig door selecteerbare vermogensstappen (Multi Lumen) op de behuizing
- Robuuste kabelwartel met geïntegreerde waterstopfunctie
- Veilige en zeer gelijkmatige verlichting, door matte en geharde glazen diffusor
- Helder, robuust en duurzaam
- Energiebesparingen van maximaal 90% vergeleken met halogeenlampschijnwerpers
- Geen lichtuitstraling in de bovenste helft van het armatuur (ULOR 0%) bij een kanteling van 0°

Toepassingsgebieden

- Vervanging voor schijnwerpers met halogeenlampen
- Buitengebruik (IP65)
- D-bord volgens EN 60598-2-24 voor een brandgevaarlijke commerciële omgeving, bijv. door ophoping van stof
- Publieke zones
- Gevels van gebouwen
- Bouwplaatsen
- Parking
- Tuinen en balkons

Productkenmerken

- Flexibele bewegings- en daglichtsensor
- Sensor met 350° draaien en 200° kantelen
- Hoge lichtopbrengst: tot 145 lm/W
- IP-klasse: IP65
- Voorgeïnstalleerde, flexibele kabel van 1 m (H05RN-F), gewikkeld 3 x 1,0 mm² enkele draden
- Reflectorgebaseerde, symmetrische lichtverdeling met een uitstralingshoek van 100° x 100°
- Montagebeugel met 30° hoek en breed rotatiebereik
- Geïntegreerde spanningsdriver, geschikt voor 220 - 240V AC

Veiligheidsadvies

- Max. windbelasting oppervlak 0,027 m²

Technische details

Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Nee
Geschikt voor truss montage	Nee
Lengte (mm)	201
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Nee
Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Geschikt voor klemmontage	Nee
Verstelbaarheid	Zwenkbaar

Met bewegingssensor	Ja
Met lichtsensor	Ja
Lamptype	LED niet uit
Met lichtbron	Ja
Geschikt voor aantal lichtbronnen	0
Lamphouder	Geen
Voorschakelapparaat	Elektronisch
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	185/185
Reflector	Mat
Lichtverdeling	Symmetrisch
Breedte (mm)	57
Hoogte/diepte (mm)	219
Beschermingsklasse	I
Slagvastheid	IK05
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Ja
Spanningstype	AC
Kleurweergave-index	80-89
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee
Oppervlaktebescherming	Poedercoat
Oppervlak geborsteld	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 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	Reflector
Lichtuittrede	Direct
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	100000
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-30/50
Vermogensfactor	0.9
Soort bedrading	Eindig

Aantal polen	3
Aansluitwijze	Steekklem
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG1
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM5
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Ja
Dimbaar Dali-2	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Constance lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	19
Geschikt voor wandmontage	Ja
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	D
Bediening via Bluetooth	Nee

ELEKTRAMAT

▷ ELEKTRA VOOR IEDEREEN