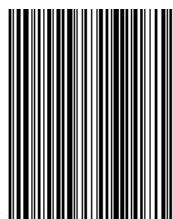


schijnwerper met bewegingsensor 10W 1200lm 3000-6500K IP65 (8720169736153)

(8720169736153)



8720169736153



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401338158
Fabrikantnummer	8720169736153
EAN code	8720169736153
Merk	Philips
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	Ledinaire
Lengte (mm)	162
Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Geen
Geschikt voor lampvermogen (W)	10/10
Max. systeemvermogen (W)	10
Kleurtemperatuur (K)	3000/6500
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Grijs
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Breedte (mm)	85
Hoogte/diepte (mm)	56
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Slagvastheid	IK07
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	1200
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	1100/1200

Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	110
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP65
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	1100/1200

Technische details

Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Nee
Geschikt voor truss montage	Nee
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Ja
Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Geschikt voor klemmontage	Nee
Verstelbaarheid	Draaibaar
Met bewegingssensor	Ja
Met lichtsensor	Ja
Lamptype	LED niet uit
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Voorschakelapparaat	Niet noodzakelijk
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	0.052/0.052
Reflector	Geen
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
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee
Oppervlaktebescherming	Poedercoat
Materiaal afdekking	Glas transparant
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
Lichtverdelers	Reflector
Lichtuittrede	Direct
Totale harmonische vervorming (THD)	20
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	80000
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	25/25
Vermogensfactor	0.8
Soort bedrading	Eindig
Aantal polen	3
Geleiderdoorsnede (mm ²)	1
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²)	1/1
Aansluitwijze	Overig
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0
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	Nee
Dimbaar Dali-2	Nee

Flikkerende waarde Pst LM	1
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	80
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	7.5
Constance lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Standen
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	218
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	254
Geschikt voor wandmontage	Ja
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E
Bediening via Bluetooth	Nee
Kleur reflector	Wit
Met aanwezigheidsmelder	Ja
Dimbaar	Nee
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Totale harmonische vervorming (THD) (%)	20
Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Noodfunctiebewakingssysteem	Geen
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	110/120
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/philips-schijnwerper-met-bewegingssensor-10w-1200lm-38720169736153>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De Philips Ledinaire LED schijnwerper met bewegingssensor is een efficiënte en slimme oplossing voor buitenverlichting waarbij veiligheid en energiebesparing centraal staan. Deze LED schijnwerper van 10W levert een lichtopbrengst tot 1200 lumen en schakelt automatisch in bij detectie van beweging, waardoor verlichting alleen actief is wanneer dat nodig is.

Dankzij de geïntegreerde bewegingssensor en lichtsensoren wordt onnodig energieverbruik voorkomen en neemt het gebruiksgemak toe. De robuuste aluminium behuizing en IP65-bescherming maken deze LED schijnwerper geschikt voor langdurig buitengebruik onder uiteenlopende weersomstandigheden.

Belangrijkste eigenschappen

Automatische verlichting met bewegingssensor

De geïntegreerde bewegingssensor en aanwezigheidsmelder zorgen ervoor dat de verlichting automatisch inschakelt bij detectie. Dit verhoogt de veiligheid en voorkomt dat verlichting onnodig blijft branden.

Energiezuinige LED schijnwerper

Met een vermogen van 10W en een lichtopbrengst tot 120 lm/W biedt deze schijnwerper een efficiënte verlichting met lage energiekosten. Ideaal voor situaties waar verlichting frequent wordt gebruikt.

Geschikt voor alle weersomstandigheden

De IP65-classificatie en stevige aluminium behuizing beschermen tegen stof, regen en vuil. Hierdoor is de schijnwerper betrouwbaar inzetbaar voor buitengebruik.

Flexibel lichtbeeld en montage

De instelbare kleurtemperatuur tussen 3000K en 6500K en de draaibare montage maken het mogelijk om het licht precies af te stemmen op de toepassing en omgeving.

- Vermogen: 10 W
- Lichtstroom: 1100 – 1200 lumen
- Lichtopbrengst: 110 – 120 lm/W
- Kleurtemperatuur: 3000 – 6500 K
- Beschermingsgraad: IP65
- Slagvastheid: IK07
- Materiaal behuizing: aluminium met poedercoating
- Afdekking: transparant glas
- Spanning: 220 – 240 V
- Stralingshoek: extreem breedstralend (>80°)
- Levensduur: tot 80.000 uur (L70/B50)
- Inclusief bewegingssensor en lichtsensoren
- Niet dimbaar

Toepassingen en gebruik

De Philips Ledinaire LED schijnwerper met bewegingssensor is ideaal voor toepassingen waar automatische verlichting gewenst is, zoals bij entrees, opritten, parkeerplaatsen en bedrijfsterreinen. Door de sensorfunctie wordt verlichting alleen geactiveerd bij beweging, wat bijdraagt aan energiebesparing en veiligheid.

Ook in particuliere situaties zoals tuinen en achterpaden biedt deze LED schijnwerper een praktische oplossing. De combinatie van automatische schakeling en duurzame prestaties maakt het product geschikt voor zowel professioneel als residentieel gebruik.

Generereerd op datum: 02-06-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA