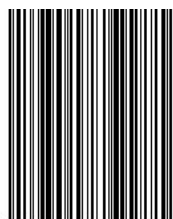


LED schijnwerper 8W 1.200lm daglicht 6500K IP65 (4099854305740)

(4099854305740)



4099854305740



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401335847
Fabrikantnummer	4099854305740
EAN code	4099854305740
Merk	Ledvance
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	FLOODLIGHT 10
Lengte (mm)	136
Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Geen
Max. systeemvermogen (W)	8
Kleurtemperatuur (K)	6500/6500
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Zwart
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Breedte (mm)	36
Hoogte/diepte (mm)	127
Beschermingsgraad (IP)	IP66
Slagvastheid	IK07
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	1200
Lichtstroom (lm)	1200/1200
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	145
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP66

Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)

850/1200

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	Zwenkbaar
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Lamptype	LED niet uit
Geschikt voor aantal lichtbronnen	0
Voorschakelapparaat	Elektronisch
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	30/40
Reflector	Mat
Lichtverdeling	Symmetrisch
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I
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
Materiaal afdekking	Glas opaal
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
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30
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	Nee
Dimbaar Dali-2	Nee
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Constante lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee

Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	98
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	125
Geschikt voor wandmontage	Ja
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	C
Bediening via Bluetooth	Nee
Dimbaar	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	145/145
Compatible met Casambi	Nee

Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/ledvance-led-schijnwerper-8w-1-200lm-daglicht-6500k-ip65>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De LEDVANCE Floodlight is een compacte, energiezuinige buiten-/industriële schijnwerper met symmetrische lichtverdeling. Met een laag vermogen en een hoge lichtopbrengst is deze armatuur geschikt voor gerichte buitenverlichting en accentverlichting waar een neutraal-koud licht (6500 K) en een robuuste, stof- en waterbestendige behuizing vereist zijn.

Gebruik en voordelen:

Dankzij de hoge efficiëntie (± 145 lm/W) en het lange ontwerp-levensduur (L70/B50 tot 100.000 uur) levert de Floodlight veel licht met een minimaal energieverbruik. De armatuur heeft een opalen gehard glasdiffuser voor een gelijkmatige lichtverdeling en voorkomt verblinding. De voorgemonteerde kabel, robuuste kabelwartel en het instelbare montageframe maken installatie en positionering snel en veilig. De armatuur biedt bovendien ULOR 0% (geen lichtlekage omhoog) bij 0° kanteling, wat lichtvervuiling beperkt.

Kenmerken:

- Symmetrische lichtverdeling met reflector ($100^\circ \times 100^\circ$)
- Compact, zwart gepoedercoat aluminiumhuis met opalen gehard glas
- Vooraf gemonteerde H05RN-F kabel (1 m, $3 \times 1,0$ mm²)
- Multi-lumen instelbare wattage-instelling op de behuizing (multi-lumen)
- Klimaatmembraan voor drukregeling en behoud van IP-klasse
- IK07 slagvastheid, IP66 bescherming
- Dimbaar via diverse protocollen (0–10 V, DALI-2, DMX, 1–10 V etc.) afhankelijk van uitvoering
- Lange levensduur en hoog rendement, lage THD

Technische specificaties: (belangrijkste)

- Merk: LEDVANCE
- Type / artikel: Floodlight 8 W (7229814)
- EAN: 4099854305740
- Vermogen (max): 8 W
- Nominale lichtstroom: 850 / 1200 lm (multi-lumen instelbaar)
- Kleurtemperatuur (CCT): 6500 K (koud wit)
- Lichtverdeling: symmetrisch (reflector)
- Lichtrendement armatuur: ca. 145 lm/W
- Voeding: 220–240 V AC
- Beschermingsklasse / IK: IP66 / IK07
- Levensduur (L70/B50 @25 °C): 100.000 uur
- CRI: 80–89
- Bedrijfstemperatuur: -30°C tot $+50^\circ\text{C}$
- Afmetingen (l $\times$ b $\times$ h): 1000 $\times$ 36 $\times$ 127 mm (opgave fabrikant)
- Montage: diverse mogelijkheden (wand, plafond, paal, truss, vloer, stroomrails)
- Dimbaarheid: afhankelijk van uitvoering; opties o.a. 0–10 V, DALI-2, DMX, fase-afsnijding
- Isolatieklasse: I
- THD: $\leq 20\%$

Toepassingen:

- Buitenverlichting bij ingangen, gevels en parkeerplaatsen
- Industriële & logistieke terreinen
- Bouwplaats- en werfverlichting
- Accent- en veiligheidsverlichting bij bedrijfsterreinen
- Situaties waar energiezuinig, duurzaam en weerbestendig licht gewenst is

Gegenereerd op datum: 20-08-2026

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

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA