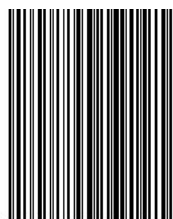


# **LED downlighter 12W 1.020lm 6500K Ø169mm - zaagmaat Ø155mm IP20 (4058075079311)**

(4058075079311)



4058075079311



► MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|                                                   |                             |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer                                     | 401315322                   |
| Fabrikantnummer                                   | 4058075079311               |
| EAN code                                          | 4058075079311               |
| Merk                                              | LEDVANCE                    |
| Productgroep                                      | Downlight/spot/schijnwerper |
| Serie/Programma                                   | DOWNLIGHT SLIM SQUARE       |
| Geschikt voor lampvermogen (W)                    | 12/12                       |
| Max. systeemvermogen (W)                          | 12                          |
| Kleurtemperatuur (K)                              | 6500/6500                   |
| Materiaal behuizing                               | Kunststof                   |
| Kleur behuizing                                   | Wit                         |
| Beschermingsgraad (IP)                            | IP20                        |
| Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm) | 1020                        |
| Lichtkleur                                        | Wit                         |
| Lichtstroom (lm)                                  | 1020/1020                   |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)            | 85                          |

## Technische details

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Geschikt voor wandmontage     | Ja  |
| Geschikt voor pendelophanging | Nee |
| Geschikt voor plafondmontage  | Ja  |

|                                      |                  |
|--------------------------------------|------------------|
| Geschikt voor truss montage          | Nee              |
| Lengte (mm)                          | 169              |
| Geschikt voor voetstuk-/vloermontage | Nee              |
| Geschikt voor stroomrailmontage      | Nee              |
| Geschikt voor klemmontage            | Nee              |
| Verstelbaarheid                      | Niet verstelbaar |
| Met bewegingssensor                  | Nee              |
| Met lichtsensor                      | Nee              |
| Lamptype                             | LED niet uit     |
| Met lichtbron                        | Ja               |
| Geschikt voor aantal lichtbronnen    | 0                |
| Lamphouder                           | Geen             |
| Voorschakelapparaat                  | LED regeling     |
| Voorschakelapparaat inbegrepen       | Ja               |
| Type dimming                         | Niet dimbaar     |
| Nom. spanning (V)                    | 220/240          |
| Nom. stroom (mA)                     | 71.7/71.7        |
| Reflector                            | Geen             |
| Lichtverdeling                       | Symmetrisch      |
| Stralingshoek                        | Extreem breed    |
| Breedte (mm)                         | 169              |
| Hoogte/diepte (mm)                   | 30               |
| Beschermingsklasse                   | II               |
| Slagvastheid                         | IK03             |

Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24 Nee

|                                             |              |
|---------------------------------------------|--------------|
| Spanningstype                               | AC           |
| Kleurweergave-index                         | 80-89        |
| Specifieke lichtstroom lamp (lm/W)          | 85           |
| Geschikt voor opbouwmontage                 | Ja           |
| Geschikt voor inbouwmontage                 | Ja           |
| Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem    | Nee          |
| Oppervlaktebescherming                      | Poedercoat   |
| Materiaal afdekking                         | Kunststof op |
| Oppervlak geborsteld                        | Nee          |
| Led nom. stroom bij constante stroom (mA)   | 71.7/71.7    |
| 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           |
| Lichtverdelers                                      | Diffuserlens |
| Lichtuittrede                                       | Direct       |
| Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp    | A++, A+, A   |
| Totale harmonische vervorming (THD)                 | 20           |
| Nom. levensduur L70/B10 bij 25 °C (h)               | 30000        |
| Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)               | 30000        |
| Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)               | 20000        |
| Nom. levensduur L80/B50 bij 25 °C (h)               | 20000        |
| Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C (h)               | 12000        |
| Nom. levensduur L90/B50 bij 25 °C (h)               | 12000        |
| Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C) | -20/50       |
| Vermogensfactor                                     | 0.5          |
| Inbouwbreedte (mm)                                  | 155          |
| Inbouwhoogte/diepte (mm)                            | 50           |
| Inbouwlengte (mm)                                   | 155          |
| Soort bedrading                                     | Eindig       |
| Aantal polen                                        | 2            |

| 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                 | RG0         |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)                          | SDCM6       |
| Energie-efficiëntieklasse                                   | A++         |
| 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                         | Ja          |
| Constante lichtstroom regeling                              | Nee         |
| Lichtkleur regelbaar                                        | Nee         |
| Lichtstroom regelbaar                                       | Nee         |
| Stralingshoek regelbaar                                     | Nee         |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16 | 48          |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 61          |
| Geschikt voor wandmontage                                   | Ja          |
| Bediening via Bluetooth                                     | Nee         |

# Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/ledvance-led-downlighter-12w-1-020lm-6500k-o169mm-z4058075079311>

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

# Productomschrijving

## Productvoordelen:

- Zeer slanke behuizing
- Lage installatiediepte
- Hoge lichtkracht
- Energiebesparingen van maximaal 60% (vergeleken met armaturen die CFL lampen gebruiken)
- Zeer homogeen licht
- Functioneel design
- Eenvoudige installatie met snelle aansluiting
- Eenvoudige installatie dankzij geïntegreerde driver

Gegenereerd op datum: 05-04-2025

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