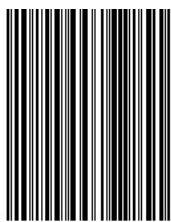


**downlighter 6W 420lm**  
**3000K Ø55mm**  
**zaagmaat Ø75mm IP65**  
**wit dimbaar (50413550)**

(50413550)



8720849296748



► MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

|                                        |                             |
|----------------------------------------|-----------------------------|
| Artikelnummer                          | 401328400                   |
| Fabrikantnummer                        | 50413550                    |
| EAN code                               | 8720849296748               |
| Merk                                   | Yphix                       |
| Productgroep                           | Downlight/spot/schijnwerper |
| Serie/Programma                        | Rond                        |
| Max. systeemvermogen (W)               | 6                           |
| Kleurtemperatuur (K)                   | 3000/3000                   |
| Materiaal behuizing                    | Aluminium                   |
| Kleur behuizing                        | Wit                         |
| Beschermingsgraad (IP)                 | IP65                        |
| Lichtkleur                             | Wit                         |
| Lichtstroom (lm)                       | 420/420                     |
| Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W) | 70                          |
| Inbouwdiameter (mm)                    | 55/69                       |

## Technische details

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

|                                                                               |              |
|-------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Buitendiameter (mm)                                                           | 75           |
| Geschikt voor voetstuk-/vloermontage                                          | Nee          |
| Geschikt voor stroomrailmontage                                               | Nee          |
| Geschikt voor klemmontage                                                     | Nee          |
| Verstelbaarheid                                                               | Niet verstel |
| Met bewegingssensor                                                           | Nee          |
| Met lichtsensor                                                               | Nee          |
| Lamptype                                                                      | LED niet uit |
| Met lichtbron                                                                 | Ja           |
| Lamphouder                                                                    | Geen         |
| Voorschakelapparaat                                                           | LED regelir  |
| Voorschakelapparaat inbegrepen                                                | Ja           |
| Nom. spanning (V)                                                             | 220/240      |
| Nom. stroom (mA)                                                              | 250/250      |
| Reflector                                                                     | Geen         |
| Lichtverdeling                                                                | Symmetrisc   |
| Stralingshoek                                                                 | Vrijstralend |
| Hoogte/diepte (mm)                                                            | 20           |
| Beschermingsklasse                                                            | II           |
| Slagvastheid                                                                  | IK08         |
| Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24 | Nee          |
| Spanningstype                                                                 | AC           |
| Kleurweergave-index                                                           | 80-89        |
| Geschikt voor opbouwmontage                                                   | Nee          |

|                                             |             |
|---------------------------------------------|-------------|
| Geschikt voor inbouwmontage                 | Ja          |
| Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem    | Nee         |
| Oppervlaktebescherming                      | Poedercoat  |
| Materiaal afdekking                         | Kunststof o |
| Oppervlak geborsteld                        | Nee         |
| 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                      | Ja          |
| 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                                                | Nee          |
| Lichtverdeler                                               | Diffuserlens |
| Lichtuittrede                                               | Direct       |
| Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)                       | 30000        |
| Vermogensfactor                                             | 1            |
| Inbouwhoogte/diepte (mm)                                    | 20           |
| Inbouwdiameter (mm)                                         | 55           |
| Soort bedrading                                             | Eindig       |
| Aantal polen                                                | 2            |
| Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )                        | 2.5          |
| Aansluitwijze                                               | Overig       |
| Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk | Nee          |
| Kleur consistentie (McAdam ellips)                          | SDCM6        |
| Noodstroomvoorziening geïntegreerd                          | Nee          |
| Verblindingsbegrenzing (UGR)                                | 22           |
| 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                         | Ja           |
| Constante lichtstroom regeling                              | Ja           |
| Lichtkleur regelbaar                                        | Nee          |
|                                                             |              |

|                                                                             |          |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------|
| Lichtstroom regelbaar                                                       | Traploos |
| Stralingshoek regelbaar                                                     | Nee      |
| Geschikt voor wandmontage                                                   | Nee      |
| Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015 | E        |
| Bediening via Bluetooth                                                     | Nee      |

# Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/yphix-downlighter-6w-420lm-3000k-o55mm-zaagmaat-o750413550>

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

## Productomschrijving

Het LED paneel 7,5cm inbouw rond 6W 3000K IP65 dimbaar is aan de binnen- en bovenkant voorzien van aluminium behuizing, welke garant staat voor een lange levensduur. Mooi egaal warm wit licht (3000K), waarbij de lichtbron zelf niet zichtbaar is. De lichthoek is 120°, waardoor het licht breed wordt verspreid.

Het LED paneel is straalwaterdicht (IP65) en is geschikt voor plaatsing in vochtige ruimtes zoals de badkamer of onder een carport. Het LED paneel zelf sluit naadloos op uw plafond aan en steekt maar 9mm onder het plafond uit. Met lichtopbrengst van 420 Lumen en een verbruik van slechts 6W vervangt deze lamp een oude exemplaar van 40W.

### Kenmerken:

- Warm wit (3000K)
- IP65 (straalwaterdicht)
- Afmeting: Ø 75mm x 20mm
- Zaagmaat: Ø 55mm
- 420 Lumen (vervangt 40W)
- CRI >80
- Dimbaar

**Gegenereerd op datum: 08-04-2025**

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