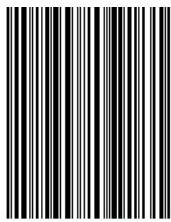


**Premium Line  
downlighter 11W 820lm  
warm wit 3000K  
zaagmaat Ø165mm  
Ø180mm IP44 dimbaar -  
wit (50413011)**

(50413011)



8720959803621



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401328424
Fabrikantnummer	50413011
EAN code	8720959803621
Merk	Yphix
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	Premium Line
Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Geen
Max. systeemvermogen (W)	11
Kleurtemperatuur (K)	3000/3000
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Wit
Stralingshoek	Vrijstralend/diffuus
Hoogte/diepte (mm)	25
Beschermingsgraad (IP)	IP44
Slagvastheid	IK08
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	820/820
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	75
Inbouwdiameter (mm)	165/174

## Technische details

Geschikt voor wandmontage	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor truss montage	Nee
Buitendiameter (mm)	180
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
Voorschakelapparaat	LED regelin
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	500/500
Reflector	Geen
Lichtverdeling	Symmetrisc
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II
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)	25
Inbouwdiameter (mm)	165
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
Constance 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
Dimbaar	Ja
Compatible met Casambi	Nee

# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/yphix-premium-line-downlighter-11w-820lm-warm-wit-3000k-180mm-ip44-dimbaar-wit-50413011>

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

# Productomschrijving

De LED Downlight Premium Line 18cm wit 11W 3000K IP44 dimbaar met een diameter van 18cm en een vermogen van 11W straalt een warm wit licht (3000K) uit en heeft een lichtopbrengst van 820 Lumen. Deze downlight heeft een volledig aluminium behuizing in de kleur wit (RAL 9003), wat zorgt voor een lange levensduur.

Met een stralingshoek van 120° wordt het licht gelijkmatig verspreid. Bovendien heeft de downlight een IP44-classificatie, waardoor deze ook geschikt is voor gebruik in vochtige ruimtes zoals badkamers.

## Kenmerken

- Warm wit (3000K)
- IP44 (spatwaterdicht)
- Afmeting: Ø 180mm x 22mm
- Zaagmaat: Ø 165mm
- 820 Lumen (vervangt 80W)
- CRI >80
- Dimbaar

**Generereerd op datum: 07-06-2026**

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