

**downlighter 24W 2250lm**  
**koel wit 4000K**  
**zaagmaat Ø205mm**  
**Ø226mm IP44 dimbaar -**  
**wit (0054125)**

(0054125)



▷ MEER DAN ELEKTRA

**ELEKTRAMAT**

# Specificaties

Artikelnummer	401327787
Fabrikantnummer	0054125
EAN code	5410288541259
Merk	Sylvania
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	START Downlight Flat IP44 Dimm
Lengte (mm)	21
Met lichtbron	Ja
Max. systeemvermogen (W)	24
Kleurtemperatuur (K)	4000/4000
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Overig
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Breedte (mm)	21
Hoogte/diepte (mm)	21
Beschermingsgraad (IP)	IP44
Slagvastheid	IK06
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	2250
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	2250/2250
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	94
Inbouwdiameter (mm)	205/205

Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP44
Lichtopbrengst bij noodbedrijf (lm)	0
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	2250/2250

## Technische details

Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor truss montage	Nee
Buitendiameter (mm)	226
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
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Voorschakelapparaat	LED regelin
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	111.1/121.2
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	Overig
Materiaal afdekking	Kunststof o
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	Ja
Dimbaar faseafsnijding	Ja
Dimbaar faseaansnijding	Ja
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
Totale harmonische vervorming (THD)	20
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	78000
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-20/40
Vermogensfactor	0.9
Inbouwhoogte/diepte (mm)	50
Soort bedrading	Eindig
Aantal polen	2
Geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	1.5
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm <sup>2</sup> )	0.75/1.5
Aansluitwijze	Vrij kabeluit
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)	SDCM3
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Verblindingsbegrenzing (UGR)	28
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
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	0
Constance lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	82
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	82
Geschikt voor wandmontage	Nee
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E
Bediening via Bluetooth	Nee
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie	Overig
Dimbaar	Ja
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Totale harmonische vervorming (THD) (%)	20
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	Overig
Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Noodfunctiebewakingsysteem	Geen
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	94/94
Inbouwhoogte (mm)	50/50
Compatible met Casambi	Nee



# Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/sylvania-downlighter-24w-2250lm-koel-wit-4000k-zaagmaip44-dimbaar-wit-0054125>

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

# Productomschrijving

START Downlight Flat IP44 DIM is een geïntegreerde LED-inbouwdownlight met een aparte fase-dimbare driver en loop-in-outbox; 24W; 2250Lm; 94Lm/W; 4000K; IP44-classificatie aan de voorzijde.

**Gegenereerd op datum: 13-04-2026**

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