

downlighter 24W 2325lm
koel wit 4000K
zaagmaat Ø225mm
Ø240mm IP44 - wit
(0030331)

(0030331)



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401327737
Fabrikantnummer	0030331
EAN code	5410288303314
Merk	Sylvania
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	START DOWNLIGHT IP44 225
Lengte (mm)	65
Met lichtbron	Ja
Max. systeemvermogen (W)	23
Kleurtemperatuur (K)	4000/4000
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Overig
Stralingshoek	41-80° - Breedstralend
Breedte (mm)	65
Hoogte/diepte (mm)	65
Beschermingsgraad (IP)	IP44
Slagvastheid	IK07
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	2325
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	2325/2325
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	101
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP54

Lichtopbrengst bij noodbedrijf (lm)	0
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	2400/2400

Technische details

Geschikt voor wandmontage	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor truss montage	Nee
Buitendiameter (mm)	240
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Nee
Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Geschikt voor klemmontage	Nee
Verstelbaarheid	Niet verstel
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Lamptype	LED uitwiss
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Voorschakelapparaat	LED regelin
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	106.5/116.2
Reflector	Hoogglans
Lichtverdeling	Symmetrisc
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II

Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Spanningstype	AC/DC
Kleurweergave-index	80-89
Laagste energie-efficiëntieklasse van de uitwisselbare lamp	A
Specifieke lichtstroom lamp (lm/W)	97
Hoogste energie-efficiëntieklasse van de uitwisselbare lamp	A++
Geschikt voor opbouwmontage	Nee
Geschikt voor inbouwmontage	Ja
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee
Oppervlaktebescherming	Onbehande
Materiaal afdekking	Kunststof o
Oppervlak geborsteld	Nee
Led nom. stroom bij constante stroom (mA)	0/0
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
Lichtverdeler	Diffuserlens
Lichtuittrede	Direct
Energie Efficiëntie Index (EEI) stroomvoorziening	Overig
Totale harmonische vervorming (THD)	20
Nom. levensduur L70/B10 bij 25 °C (h)	100000
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	100000
Nom. levensduur L80/B50 bij 25 °C (h)	78000
Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C (h)	34000
Nom. levensduur L90/B50 bij 25 °C (h)	38000
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-10/40
Vermogensfactor	0.9
Soort bedrading	Incl. doorga
Aantal polen	2
Geleiderdoorsnede (mm ²)	1.5
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²)	0.5/1.5

Aansluitwijze	Steekklem
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	850 °C - 30
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Verblindingsbegrenzing (UGR)	25
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
Constante lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	11
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	17
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	Nee
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Totale harmonische vervorming (THD) (%)	20
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	IP20
Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Noodfunctiebewakingssysteem	Geen
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	104/104
Compatible met Casambi	Nee

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/sylvania-downlighter-24w-2325lm-koel-wit-4000k-zaagmaip44-wit-0030331>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

START Downlight 225 IP44 24W 2325lm 840 . Een reeks LED-downlights, perfect voor gebruik in gangen, badkamers en ontvangstruimten. Hoog rendement: tot 113lm/w. Hoge lichtopbrengst: tot 2275lm voor 225mm inbouwdiameter. Verkrijgbaar in SylSmart, DALI Push-Dim en 1-10V versies. Lage inbouwdiepte: <65mm. Loop-In Loop-Out (LILO) insteekdoos voor snelle installatie. Beschikbaar in Warmwit(3000K) en Neutraal wit (4000K). IP44. Verwachte levensduur : 72.000 uur (L80). ENEC gecertificeerd. Garantie 5 jaar.

Gegenereerd op datum: 13-04-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA