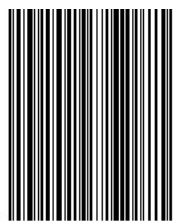


LED bouwlamp 50W 4500lm 6500K met statief IP65 (IL416108)

(IL416108)



8412852954059



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401327882
Fabrikantnummer	IL416108
EAN code	8412852954059
Merk	Simon
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	Focos LED
Lengte (mm)	0
Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Overig
Geschikt voor lampvermogen (W)	50/50
Max. systeemvermogen (W)	50
Kleurtemperatuur (K)	6500/6500
Materiaal behuizing	Aluminium
Kleur behuizing	Overig
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Breedte (mm)	235
Hoogte/diepte (mm)	1800
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Slagvastheid	IK05
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	4500
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	4500/4500

Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	90
Inbouwdiameter (mm)	0/0

Technische details

Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Nee
Geschikt voor truss montage	Nee
Buitendiameter (mm)	0
Geschikt voor voetstuk-/vloermontage	Ja
Geschikt voor stroomrailmontage	Nee
Geschikt voor klemmontage	Nee
Verstelbaarheid	Draaibaar
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Lamptype	LED niet ui
Geschikt voor aantal lichtbronnen	1
Voorschakelapparaat inbegrepen	Nee
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	0/200
Reflector	Overig
Lichtverdeling	Symmetrisch
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	I
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	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee
Oppervlaktebescherming	Poedercoating
Materiaal afdekking	Glas transparant
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	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	Ja
Dimbaar met push-button	Nee

Lichtverdeler	Overig
Lichtuittrede	Direct
Totale harmonische vervorming (THD)	0
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	0
Beschermingsgraad (NEMA)	Overig
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-25/40
Lichtsterkte (cd)	0
Vermogensfactor	0.9
Inbouwbreedte (mm)	0
Inbouwhoogte/diepte (mm)	0
Inbouwlengte (mm)	0
Soort bedrading	Eindig
Aantal polen	0
Geleiderdoorsnede (mm ²)	0
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²)	0/0
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	Geen
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	Overig
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM6
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Verblindingsbegrenzing (UGR)	19
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee

Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Dimbaar Dali-2	Nee
Flikkerende waarde Pst LM	0.67
Stroboscoopeffectwaarde SVM	850
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	0
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	0
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	0
Uitval bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	0
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	0
Uitval bij gemiddelde levensduur van 100.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	0
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Traploos
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	0
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	0
Geschikt voor wandmontage	Nee
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E
Bediening via Bluetooth	Nee
Kleur reflector	Overig
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Bewegingssensor/aanwezigheidsdetector technologie	Overig
Dimbaar	Nee

Compatible met Casambi	Nee
Brandveiligheid volgens Britse bouwvoorschriften deel B – 30 minuten	Nee
Brandveiligheid volgens Britse bouwvoorschriften deel B – 60 minuten	Nee
Brandveiligheid volgens Britse bouwvoorschriften deel B – 90 minuten	Nee

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/simon-led-bouwlamp-50w-4500lm-6500k-met-statief-ip65>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Gegenereerd op datum: 25-05-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA