

LED plafonniere 29W 4050lm CCT 4000K IP65 (8721103307132)

(8721103307132)



08721103307132



▷ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401333890
Fabrikantnummer	8721103307132
EAN code	08721103307132
Merk	Philips
Productgroep	Downlight/spot/schijnwerper
Serie/Programma	CoreLine
Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Overig
Max. systeemvermogen (W)	29
Kleurtemperatuur (K)	2700/4000
Materiaal behuizing	Kunststof
Kleur behuizing	Wit
Stralingshoek	>80° - Extreem breedstralend
Hoogte/diepte (mm)	85
Beschermingsgraad (IP)	IP65
Slagvastheid	IK10
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	4050
Lichtkleur	Wit
Lichtstroom (lm)	1400/4050
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	140
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP65
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	1400/4050

Technische details

Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor truss montage	Nee
Buitendiameter (mm)	390
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)	60/140
Reflector	Geen
Lichtverdeling	Symmetrisc
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Ja
Spanningstype	AC
Kleurweergave-index	80-89

Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Nee
Geschikt voor laagspannings-kabelsysteem	Nee
Oppervlaktebescherming	Onbehande
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	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
Totale harmonische vervorming (THD)	20
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	60000
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	25/25
Vermogensfactor	0.9
Soort bedrading	Geschikt vo
Aantal polen	6
Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm ²)	1/2.5
Aansluitwijze	Steekklem
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)	SDCM5
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
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	1
Stroboscoopeffectwaarde SVM	1.6
Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee

Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	80
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	5
Constance lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Standen
Lichtstroom regelbaar	Standen
Stralingshoek regelbaar	Nee
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	32
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	54
Geschikt voor wandmontage	Ja
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E
Bediening via Bluetooth	Nee
Kleur reflector	Wit
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Dimbaar	Nee
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Totale harmonische vervorming (THD) (%)	30
Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Noodfunctiebewakingssysteem	Geen
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	125/140
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/philips-led-plafonniere-29w-4050lm-cct-4000k-ip65-8721>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

CoreLine voor plafond- en wandmontage is een cirkelvormige opbouwarmatuur die gemakkelijk is toe te passen in doorgangsruidten zoals hallen en trappenhuizen. Het moderne, onopvallende ontwerp verzekert in combinatie met de homogene lichtverdeling dat de armatuur past bij de meeste architectuurstijlen. Met de insteekconnectoren verloopt de installatie snel en probleemloos.

Waarschuwingen en veiligheid:

- Voor buitengebruik; alleen toepassingen met wandmontage en alle kabels moeten binnenshuis lopen met een maximale afstand van 10 meter

Generereerd op datum: 15-04-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA