

**LED paneel 60x60cm
26W 3600lm koel wit
4000K UGR19 Dali
(8720169735156)**

(8720169735156)



08720169735156



▶ MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401333884
Fabrikantnummer	8720169735156
EAN code	08720169735156
Merk	Philips
Productgroep	Plafond-/wandarmatuur
Serie/Programma	CoreLine
Geschikt voor pendelophanging	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Ja
Lengte (mm)	595
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Lamphouder	Overig
Kleurtemperatuur (K)	4000/4000
Materiaal behuizing	Staal
Kleur behuizing	Wit
Breedte (mm)	595
Hoogte/diepte (mm)	63
Inbouwlengte (mm)	595
Inbouwbreedte (mm)	595
Inbouwhoogte/diepte (mm)	120
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Beschermingsklasse volgens IEC 61140	II

Beschermingsgraad (IP)	IP20
Slagvastheid	IK02
Lichtkleur	Wit
Aantal polen	4
Dimbaar	Ja
Beschermingsgraad achterzijde (IP)	IP20
Beschermingsgraad frontzijde (IP)	IP44
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	3600/3600

Technische details

Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor opbouwmontage	Ja
Met lichtbron	Ja
Voorschakelapparaat	LED regelin
Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Geschikt voor noodverlichting	Nee
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	130/130
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Materiaal afdekking	Kunststof o
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Ja
Rasteruitvoering	Geen
Lichtverdeling	Symmetrisc
Stralingshoek	>80° - Extre

Lichtuittrede	Direct
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee
Max. systeemvermogen (W)	26
Met luchtsleuven	Nee
Spanningstype	AC
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	3600
Kleurweergave-index	80-89
Dimbaar 0-10 V	Nee
Dimbaar 1-10 V	Nee
Dimbaar DALI	Ja
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	Ja
Dimbaar Zigbee	Nee

Dimbaar met push-button	Nee
Niet dimbaar	Nee
Lichtverdeler	Diffuserlens
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	100000
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	25/25
Gloeidraadtest volgens IEC 60695-2-11	650 °C - 30
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	138
Vermogensfactor	0.9
Soort bedrading	Eindig
Geleiderdoorsnede (mm ²)	0.75
Aansluitwijze	Steekklem
Oppervlaktebescherming behuizing	Poedercoat
Bediening via Bluetooth	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Totale harmonische vervorming (THD)	20
Fotobiologische veiligheid conform EN 62471	RG0
Dimbaar Dali-2	Ja
Flikkerende waarde Pst LM	1
Stroboscoopeffectwaarde SVM	0.4
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee

Verwisselbare voorschakelapparatuur	Nee
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	90
Uitval bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	5
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	17
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	29
Constante lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Nee
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Geschikt voor wandmontage	Nee
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	C
Compatible met Casambi	Nee
Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)	Nee
Verblindingsbegrenzing (UGR)	19
Geschikt voor klemmontage	Ja
Met bevestigingsmateriaal	Ja
Onderdeel van een houder volgens 2019/2020/EU	Ja
Max. aantal armaturen per zekeringautomaat C10 (MCB)	17
Noodstroomvoorzieningssysteem	Geen
Noodfunctiebewakingssysteem	Geen
Met schakelaar	Nee
Met aanwezigheidsmelder	Nee
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	140/140
Totale harmonische vervorming (THD) (%)	20

Aansluitbare geleiderdoorsnede (mm²)

0.75/1.5

Balvastheid volgens DIN 18032-3

Nee

Referentie/ Links

▷ <https://www.elektramat.nl/philips-led-paneel-60x60cm-26w-3600lm-koel-wit-4000k-8720169735156>

▷ www.elektramat.nl

Productomschrijving

Philips CoreLine panel Gen6 maakt de CoreLine-belofte van innovatie, eenvoudige installatie en uitstekende verlichting meer dan waar. De innovatieve Alles-in-eenfunctie van deze LED-paneelverlichting biedt keuze uit 3 lichtopbrengsten en 3 kleurtemperaturen in één armatuur.

De installatie van dit CoreLine RC132V LED-paneel is snel en eenvoudig, dankzij de snelkoppeling of FlyWire van het product. De CoreLine portfolio bevat ook Interact Ready armaturen met geïntegreerde draadloze communicatie, klaar om te worden gebruikt met Interact gateways, sensoren en software.

Gegenereerd op datum: 04-06-2026

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

ELEKTRAMAT

▷ MEER DAN ELEKTRA