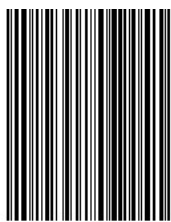


LED paneel 59.5x59.5cm 34W 4250lm 3000K- 6000K wit niet dimbaar incl. driver (40000163)

(40000163)



8720615508853



► MEER DAN ELEKTRA

ELEKTRAMAT

Specificaties

Artikelnummer	401320059
Fabrikantnummer	40000163
EAN code	8720615508853
Merk	Prolumia
Productgroep	Plafond-/wandarmatuur
Serie/Programma	LED Eco-Panel BL
Lengte (mm)	595
Lamptype	LED niet uitwisselbaar
Kleurtemperatuur (K)	3000/6000
Beschermingsgraad (IP)	IP20
Lichtkleur	Wit

Technische details

Geschikt voor wandmontage	Nee
Geschikt voor pendelophanging	Nee
Geschikt voor plafondmontage	Ja
Geschikt voor inbouwmontage	Ja
Geschikt voor opbouwmontage	Nee
Met lichtbron	Ja
Lamphouder	Overig
Voorschakelapparaat	LED regelin

Voorschakelapparaat inbegrepen	Ja
Geschikt voor noodverlichting	Nee
Nom. spanning (V)	220/240
Nom. stroom (mA)	0/300
Materiaal behuizing	Staal
Kleur behuizing	Wit
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	Nee
Materiaal afdekking	Kunststof op
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	Ja
Rasteruitvoering	Geen
Lichtverdeling	Symmetrisch
Stralingshoek	Extreem breed
Lichtuittrede	Direct
Breedte (mm)	595
Hoogte/diepte (mm)	32
Inbouwlengte (mm)	595
Inbouwbreedte (mm)	595
Inbouwhoogte/diepte (mm)	32
Met bewegingssensor	Nee
Met lichtsensor	Nee
Beschermingsklasse	II
Slagvastheid	IK02
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	Nee
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	Nee

Max. systeemvermogen (W)	34
Met luchtsleuven	Nee
Spanningstype	AC
Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1 (lm)	4250
Kleurweergave-index	80-89
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
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat	Nee

Niet dimbaar	Ja
Lichtverdeler	Diffuserlens
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A
Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C (h)	230000
Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C (h)	100000
Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C (h)	45000
Beschermingsgraad (NEMA)	3
Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1 (°C)	-20/50
Geschikt voor lampvermogen (W)	34/34
Specifieke lichtstroom armatuur (lm/W)	125
Vermogensfactor	0.95
Soort bedrading	Eindig
Aantal polen	2
Geleiderdoorsnede (mm ²)	1.5
Aansluitwijze	Steekklem
Oppervlaktebescherming behuizing	Gelakt
Bediening via Bluetooth	Nee
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	Nee
Dimbaar Dali-2	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee

Verwisselbare voorschakelapparatuur	Ja
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	94
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	92
Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq) (%)	85
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	33
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	56
Constance lichtstroom regeling	Nee
Lichtkleur regelbaar	Standen
Lichtstroom regelbaar	Nee
Stralingshoek regelbaar	Nee
Geschikt voor wandmontage	Nee
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E
Compatible met Casambi	Nee
Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C)	Ja
Verblindingsbegrenzing (UGR)	19

Referentie/ Links

▶ <https://www.elektramat.nl/proluma-led-paneel-59-5x59-5cm-34w-4250lm-3000k-60driver-40000163>

▶ www.elektramat.nl

Productomschrijving

De strak vormgeven Eco-Panel BL heeft een hoge efficiency. Dit zorgt voor bijzonder goed licht op de werkvloer. Het paneel beschikt over een aantal verbeterde kenmerken. Zo is de Eco-Panel BL uitgevoerd met backlight, waardoor vergeling op lange termijn wordt tegengegaan. De flikkervrije drivers garanderen uiterst betrouwbaar licht. Eenvoudig schakelen tussen verschillende lichtkleuren zorgt voor effectieve verlichting met een brede toepassing. Door de gunstige prijs is juisteverlichting op de werkvloer nu voor iedereen bereikbaar.

Generereerd op datum: 08-04-2025

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

ELEKTRAMAT

▶ MEER DAN ELEKTRA