

LED Eco-Panel BL 295x1195 mm

40000172

EAN: 8720604740011

BETAALBARE VERLICHTING MET HOGE EFFICIENCY ZORGT VOOR JUISTE VERLICHTING OP DE WERKVLOER

De strak vormgegeven 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 juiste verlichting op de werkvloer nu voor iedereen bereikbaar.



PRODUCTKENMERKEN

Geschikt voor wandmontage	✗	Nom. spanning	220 240 Volt
Geschikt voor wandmontage	✗	Led nom. stroom bij constante stroom	0 900 Milliampère
Geschikt voor pendelophanging	✗	Nom. stroom	0 300 Milliampère
Geschikt voor plafondmontage	✓	Nom. levensduur L70/B50 bij 25 °C	230000 Uur
Geschikt voor inbouwmontage	✓	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	94 Percentage
Geschikt voor opbouwmontage	✗	Rated life time L70/B10 at 25 °C	150000 Uur
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	92 Percentage
Geschikt voor beeldschermwerkplaats volgens EN 12464-1	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	85 Percentage
Lamptype	LED niet uitwisselbaar	Rated life time L80/B50 at 25 °C	145000 Uur
Met lichtbron	✓	Nom. levensduur L80/B10 bij 25 °C	100000 Uur
Lamphouder	Overig	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	33
Materiaal behuizing	Staal	Nom. levensduur L90/B10 bij 25 °C	45000 Uur
Oppervlaktebescherming behuizing	Gelakt	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	56
Kleur behuizing	Wit	Rated life time L90/B50 at 25 °C	70000 Uur
Materiaal afdekking	Kunststof opaal	Nom. omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20 50 Graden Celsius
Rasteruitvoering	Geen	Geschikt voor lampvermogen	34 34 Watt
Spanningstype	AC	Max. systeemvermogen	34 Watt
Voorschakelapparaat	LED regeling stroomgestuurd	Specifieke lichtstroom armatuur	135 Lumen per Watt
Voorschakelapparaat inbegrepen	✗	Effectieve lichtstroom volgens IEC 62722-2-1	4600 Lumen
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✓	Kleurtemperatuur	3000 6000 Kelvin
Dimbaar 0-10 V	✓	Vermogensfactor	0,95
Dimbaar 1-10 V	✓	Breedte	295 Millimeter
Dimbaar Dali-2	✗	Hoogte/diepte	32 Millimeter
Dimbaar DALI	✓	Lengte	1195 Millimeter

LED Eco-Panel BL 295x1195 mm

40000172

EAN: 8720604740011

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Dimbaar DMX	✗	Inbouwlengte	1195 Millimeter
Dimbaar DSI	✗	Inbouwbreedte	295 Millimeter
Dimbaar met potentiometer (geïntegreerd)	✓	Inbouwhoogte/diepte	32 Millimeter
Dimbaar GPRS	✗	Aantal polen	2
Dimbaar LineSwitch	✗	Geleiderdoorsnede	1,5 Vierkante millimeter
Dimming fabrikantspecifiek	✗	Verblindingsbegrenzing (UGR)	21
Dimbaar netspanningsmodulatie	✗		
Dimbaar faseafsnijding	✗		
Dimbaar faseaansnijding	✗		
Dimming programmeerbaar	✗		
Dimbaar RF	✗		
Dimbaar Sine Wave Reduction	✗		
Dimbaar Touch and Dim	✓		
Dimbaar Zigbee	✗		
Dimbaar met push-button	✓		
Niet dimbaar	✗		
Dimming afhankelijk van voorschakelapparaat	✓		
Lichtverdelers	Diffuserlens/optiek/paneel		
Lichtverdeling	Symmetrisch		
Stralingshoek	Extreem breedstralend >80°		
Kleur consistentie (McAdam ellips)	SDCM3		
Lichtuittrede	Direct		
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E		
Energie-efficiëntieklasse van de ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)		
Beschermingsgraad (IP)	IP20		
Beschermingsgraad (NEMA)	3		
Slagvastheid	IK02		
Beschermingsklasse	II		
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D-teken" volgens EN 60598-2-24	✗		
Geschikt voor noodverlichting	✗		
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	✗		
Met bewegingssensor	✗		
Met lichtsensor	✗		
Afdekking armatuur met thermisch isolatiemateriaal mogelijk	✗		
Met luchtsleuven	✗		
Lichtkleur	Wit		
Kleurweergave-index	80-89		
Constante lichtstroom regeling	✗		
Soort bedrading	Eindig		
Aansluitwijze	Stekker		
Lichtkleur regelbaar	Standen		
Lichtstroom regelbaar	Traploos		
Stralingshoek regelbaar	Nee		
Bediening via Bluetooth	✗		
Compatible met Casambi	✗		
Compatible met Apple HomeKit	✗		
Compatible met Google Assistant	✗		
Compatible met Amazon Alexa	✗		
Met IFTTT ondersteuning	✗		

LED Eco-Panel BL

PAGINA 3/3

LED Eco-Panel BL 295x1195 mm

40000172

EAN: 8720604740011

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Voldoet aan min. EIA levensduurcriterium
L90 (bij 50.000 uur bij tq = 25°C) ✓
