

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 flickervrije 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	✗	Nominale spanning	220 240 Volt
Wandmontage	✗	Nominale ledstroom bij constante stroom	0 900 Milli-ampère
Geschikt voor pendelophanging	✗	Nom. Stroom	0 300 Milli-ampère
Geschikt voor plafondbevestiging(montage)	✓	Nominale 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 Procent, percentage
Geschikt voor aanbouw	✗	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 Procent, percentage
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	85 Procent, percentage
Lichtbron	LED niet uitwisselbaar	Rated life time L80/B50 at 25 °C	145000 Uur
Met lichtbron	✓	Nominale levensduur L80/B10 bij 25 °C	100000 Uur
Lamphouder	Overig	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	33
Materiaal behuizing	Staal	Nominale 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	Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20 50 graden Celsius
Rasteruitvoering	Zonder	Geschikt voor lampvermogen	34 34 Watt
Spanningstype	AC	Systeemvermogen, systeemprestaties	34 Watt
Type tandwiel, gereedschap	LED besturingsapparatuur stroomgestuurd	Armatuurefficiëntie	135 Lumen/Watt
Regeling inbegrepen	✗	Effectieve lichtstroom	4600 Lumen
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✓	Kleurtemperatuur	3000 6000 Kelvin
Dimmer 0-10 V	✓	Arbeidsfactor	0,95
Dimmer 1-10 V	✓	Breedte	295 Millimeter

LED Eco-Panel BL 295x1195 mm

40000172

EAN: 8720604740011

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Dimbaar Dali-2	✗	Hoogte/diepte	32 Millimeter
Dimmer DALI	✓	Lengte	1195 Millimeter
Dimmer DMX	✗	Inbouwlengte	1195 Millimeter
Dimmer DSI	✗	Inbouwbreedte	295 Millimeter
Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)	✓	Inbouwhoogte/-diepte	32 Millimeter
Dimmer GPRS	✗	Aantal polen	2
Dimmer LineSwitch	✗	Geleiderdoorsnede	1,5 mm ² (Vierkante millimeter)
Dimmer fabrikantspecifiek	✗	Verblindingsbegrenzing (UGR)	21
Dimmer netspanningmodulatie	✗		
Dimmer faseafsnijding	✗		
Dimmer faseaansnijding	✗		
Dimmer programmeerbaar	✗		
Dimmer RF	✗		
Dimmer Sine Wave Reduction	✗		
Dimmer Touch and Dim	✓		
Dimmer Zigbee	✗		
Dimmer met drukknop	✓		
Zonder dimfunctie	✗		
Dimmer afhankelijk van de besturing	✓		
Lichtverdeler	Diffusorlens/-optica/-paneel		
Lichtverdeling	Symmetrisch		
Stralingshoek	Extreem breedstralend 40-80°		
Consistente kleur (McAdam-ellips)	SDCM3		
Lichtuittrede	Direct(rechtstreeks)		
Energie-efficiëntieklasse van de lichtbron volgens EU regelgeving 2019/2015	E		
Energie-efficiëntieklasse van de vast ingebouwde lamp	A++, A+, A (LED)		
Beschermingsgraad (IP)	IP20		
Beschermingsgraad (NEMA)	3		
Slagvastheid	IK02		
Beschermingsklasse	II		
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D" volgens EN 60598-2-24	✗		
Geschikt voor noodverlichting	✗		
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	✗		
Met bewegingssensor	✗		
Met lichtsensor	✗		
Inbouw in geïsoleerd plafond, brandwerendheid "F met dak"	✗		
Met (lucht)roosters	✗		
Lichtkleur	Wit		
Kleurweergave-index	80-89 (klasse 1B)		
Constance lichtstroom regeling	✗		
Type bedrading	Afsluiting		
Aansluitwijze	Stekker		
Kleurtemperatuur regelbaar	Standen		
Lumen 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

LED Eco-Panel BL 295x1195 mm

40000172

EAN: 8720604740011

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Meets min. EIA service life criterion L90
(at 50,000 hours at $t_q = 25^{\circ}\text{C}$)

