

LED Eco-Panel BL 295x295 mm

40000173

EAN: 8720615508822

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 juisteverlichting 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	✓	Nominale levensduur L80/B50 bij 25 °C	145000 Uur
Geschikt voor aanbouw	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 35.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	94 Procent, percentage
Geschikt voor lichtlijnconfiguratie	✗	Rated life time L70/B10 at 25 °C	150000 Uur
Geschikt voor beeldschermwerkplaats	✗	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	92 Procent, percentage
Lichtbron	LED niet uitwisselbaar	Lumenbehoud bij gemiddelde levensduur van 75.000 uur bij 25 °C omgeving (tq)	85 Procent, percentage
Met lichtbron	✓	Nominale levensduur L80/B10 bij 25 °C	100000 Uur
Lamphouder	Overig	Nominale levensduur L90/B10 bij 25 °C	45000 Uur
Materiaal behuizing	Staal	Rated life time L90/B50 at 25 °C	70000 Uur
Oppervlaktebescherming behuizing	Gelakt	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16	50
Kleur behuizing	Wit	Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	90
Materiaal afdekking	Kunststof opaal	Nominale omgevingstemperatuur volgens IEC62722-2-1	-20 50 graden Celsius
Rasteruitvoering	Zonder	Armaturefficiëntie	105 Lumen/Watt
Spanningstype	AC	Effectieve lichtstroom	1300 Lumen
Type tandwiel, gereedschap	LED besturingsapparatuur stroomgestuurd	Geschikt voor lampvermogen	12 12 Watt
Regeling inbegrepen	✗	Systeemvermogen, systeemprestaties	12 Watt
Verwisselbare voorschakelapparatuur	✓	Kleurtemperatuur	3000 6000 Kelvin
Dimmer 0-10 V	✓	Arbeidsfactor	0,95
Dimmer 1-10 V	✓	Breedte	295 Millimeter

LED Eco-Panel BL

PAGINA 2/3

LED Eco-Panel BL 295x295 mm

40000173

EAN: 8720615508822

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

Dimmer DALI	✓	Hoogte/diepte	32 Millimeter
Dimbaar Dali-2	✗	Lengte	295 Millimeter
Dimmer DMX	✗	Inbouwlengte	295 Millimeter
Dimmer DSI	✗	Inbouwbreedte	295 Millimeter
Dimmer GPRS	✗	Inbouwhoogte/-diepte	32 Millimeter
Dimmer LineSwitch	✗	Aantal polen	2
Dimmer fabrikantspecifiek	✗	Geleiderdoorsnede	1,5 mm²(Vierkante millimeter)
Dimmer netspanningmodulatie	✗	Verblindingsbegrenzing (UGR)	21
Dimmer faseafsnijding	✗		
Dimmer faseaansnijding	✗		
Dimmer programmeerbaar	✗		
Dimmer met potentiometer (in het toestel ingebouwd)	✓		
Dimmer RF	✗		
Dimmer Touch and Dim	✓		
Dimmer Sine Wave Reduction	✗		
Dimmer Zigbee	✗		
Dimmer met drukknop	✓		
Lichtverdelers	Diffusorlens/-optica/-paneel		
Zonder dimfunctie	✗		
Lichtverdeling	Symmetrisch		
Dimmer afhankelijk van de besturing	✓		
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 volgens IEC 61140	II		
Armatuur met begrensde oppervlaktetemperatuur "D" volgens EN 60598-2-24	✗		
Noodstroomvoorziening geïntegreerd	✗		
Geschikt voor noodverlichting	✗		
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

PAGINA 3/3

LED Eco-Panel BL 295x295 mm

40000173

EAN: 8720615508822

PRODUCTKENMERKEN

(vervolg)

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