

MLX LED Modul mini

24V / 8W / 24V / 60° / 1800-4500K

LED-Modul mit 2000–6000 K, 24 V & 8 W, dimmbar & CRI bis 96; ideal für HCL & Smart Home mit Loxone, KNX oder DALI.

Artikelnummer MLX100426.1

Gewicht 0.049kg



Produktbeschreibung

Dualwhite LED-Modul für biologisch angepasstes Licht

Das MINALOX LED Modul mit Dualwhite-Technologie bietet ein breites **Lichtspektrum von 1800K bis 4500K** und ist damit ideal für Human Centric Lighting Konzepte geeignet. Ob aktivierendes Tageslichtweiß oder entspannendes Warmweiß – das Modul passt sich flexibel an den Tagesverlauf und Ihre Bedürfnisse an.

Präzise Steuerung mit 24V PWM-Systemen

Mit **4 bis 8 Watt Leistung** und Lichtströmen von bis zu 646 **Lumen** ermöglicht das Modul eine leistungsstarke, dabei angenehm regelbare Beleuchtung. Die Integration erfolgt über **LOXONE PWM-Dimmer** oder andere Systeme wie **KNX** oder **DALI**, um Lichtintensität und Farbtemperatur individuell zu steuern.

Qualität, Effizienz und kompakte Bauform

Das hochwertige **Aluminiumgehäuse** mit **Ø50 mm Durchmesser** und **60° Abstrahlwinkel** ermöglicht vielseitige Einbauoptionen. Die exzellente Farbwiedergabe mit **CRI-Werten bis 96**

Eigenschaften

Eingangsspannung	24V DC
Leistung	8W
Dimmbar	Ja
Dimmart	PWM
Frequenzbereich	100-20000Hz
Lebensdauer in Stunden	50000
Farbtemperatur	1800-4500K
Helligkeit in Lumen	1100lm (kombi), 350lm (ww), 810lm (cw)
Farbwiedergabeindex (CRI)	95
Schutzart	IP20 - berührungssicher
Durchmesser	50cm
Höhe	38mm

Weitere Bilder

