MLX LED Back Downlight

D85 / 16W / 24V / 60° / back / 1800-4500K / white



Zurückgesetzter Einbaustrahler Ø86mm, schwenkbar. Einstellbare Farbtemperatur 1800-4500K, blendfreies Licht. LOXONE-kompatibel. Flache Bauweise 68mm. 5J Garantie.

Artikelnummer MLX100434.1
Gewicht 0.34kg

Produktbeschreibung

Dezenter Einbaustrahler für blendfreie Lichtakzente

Das MLX LED Back Downlight D85 überzeugt durch seine zurückgesetzte Bauweise, die Blendung minimiert und für besonders angenehmes Licht sorgt. Mit **86 mm Durchmesser** und schwenkbarer Konstruktion lässt sich das Licht gezielt ausrichten. Das hochwertige **Aluminium-Acrylglas-Gehäuse in Weiß** fügt sich dezent in jede Deckengestaltung ein und schafft eine moderne, professionelle Optik.

Flexible Lichtsteuerung für jede Situation

Mit **16 W Leistung** (8 W warmweiß und 8 W kaltweiß) liefert der Strahler **970 Lumen kombiniertem Lichtstrom** bei einem breiten **60° Abstrahlwinkel** für gleichmäßige Raumausleuchtung. Die **variable Farbtemperatur von 1800 bis 4500 Kelvin** passt sich jeder Tageszeit und Stimmung an. Dank **24V DC Eingangsspannung** und **PWM-Dimmung** lässt sich das Downlight nahtlos in Smart Home Systeme integrieren und präzise steuern.

Professionelle Lichtqualität für anspruchsvolle Projekte

Die herausragende **Farbwiedergabe mit CRI 94** garantiert natürliche Lichtwirkung und authentische Farbdarstellung. Mit nur **68 mm Einbautiefe** eignet sich der Strahler auch für flache Deckenkonstruktionen. Die **IP20 Schutzart**, **50.000 Stunden Lebensdauer** und **5 Jahre Garantie** machen ihn zur verlässlichen Lösung für professionelle Installationen, auf die Sie langfristig bauen können.

Eigenschaften

Eingangsspannung	24V DC
Leistung	16W (8W + 8W)
Dimmbar	Ja
Material	Aluminium / Acrylglas
Dimmart	PWM
Frequenzbereich	100-20000Hz
Lebensdauer in Stunden	50000

Farbtemperatur	1800-4500K
Helligkeit in Lumen	970lm (kombi), 320lm (ww), 540lm (cw)
Farbwiedergabeindex (CRI)	typ. 94
Abstrahlwinkel	60°

Farbe	Weiß
Form	rund
Typ	zurückgesetzt
Schwenkbar	Ja
Schutzart	IP20 - berührungssicher
Garantie	5 Jahre

Durchmesser	86mm
Höhe	68mm

Weitere Bilder













