

## MLX LED Downlight

D93 / 12W / 24V / 38° / 1800-4500K / IP54 / black

Kompakter LED Einbaustrahler mit variabler Farbtemperatur und IP54 Schutz für flexible Lichtgestaltung in Feuchträumen und anspruchsvollen Wohnbereichen.

**Artikelnummer** MLX100429.2

**Gewicht** 0.242kg



### Produktbeschreibung

#### Kompakter Einbaustrahler für vielseitige Lichtszenen

Das MLX LED Downlight D93 überzeugt durch seine kompakte Bauweise und flexible Einsatzmöglichkeiten. Mit nur **84 mm Lochausschnitt** lässt es sich auch in engen Deckenzwischenräumen problemlos installieren. Die **IP54 Schutzart** macht es zur idealen Lösung für Badezimmer, Küchen oder andere Feuchträume, wo herkömmliche Einbaustrahler an ihre Grenzen stoßen.

#### Variable Farbtemperatur für jede Stimmung

Mit einem **Farbtemperaturbereich von 1800 bis 4500 Kelvin** passt sich der Strahler jeder Tageszeit und Stimmung an. Die **12 W Leistung** (6 W warmweiß und 6 W kaltweiß) liefert **920 Lumen kombiniertem Lichtstrom** bei einem fokussierten **38° Abstrahlwinkel**. Dank **24V DC Eingangsspannung** und **PWM-Dimmung** lässt sich das Downlight nahtlos in Smart Home Systeme integrieren und präzise steuern.

#### Professionelle Lichtqualität in robustem Gehäuse

Das hochwertige **Aluminiumgehäuse in Weiß** mit **93 mm Durchmesser** und nur **48 mm Einbautiefe** überzeugt durch dezente Optik und Langlebigkeit. Die herausragende **Farbwiedergabe mit CRI 94** garantiert natürliche Lichtwirkung. Mit **50.000 Stunden Lebensdauer** und **5 Jahren Garantie** investieren Sie in eine zuverlässige Einbaulösung, die Ihre Projekte dauerhaft auf höchstem Niveau hält.

## Eigenschaften

<b>Eingangsspannung</b>	24V DC
<b>Leistung</b>	12W (6W + 6W)
<b>Dimmbar</b>	Ja
<b>Material</b>	Aluminium
<b>Dimmart</b>	PWM
<b>Frequenzbereich</b>	100-20000Hz
<b>Lebensdauer in Stunden</b>	50000
<b>Farbtemperatur</b>	1800-4500K
<b>Helligkeit in Lumen</b>	920lm (kombi), 370lm (ww), 560lm (cw)
<b>Farbwiedergabeindex (CRI)</b>	typ. 94
<b>Abstrahlwinkel</b>	38°
<b>Farbe</b>	Schwarz
<b>Form</b>	rund
<b>Schwenkbar</b>	Ja
<b>Schutzart</b>	IP54
<b>Garantie</b>	5 Jahre
<b>Durchmesser</b>	93mm
<b>Lochausschnitt</b>	84mm
<b>Höhe</b>	48mm

## Weitere Bilder

