

MLX LED Panel 120-S dualweiß

120S / 6W / 24V / 2000-6000K

Kompaktes quadratisches LED-Panel 120x120mm. Einstellbar 1800-4500K, bis 360 Lumen. Flach 12mm, bündiger Einbau. LOXONE & KNX kompatibel. HCL-fähig. 5 Jahre Garantie.

Product Number MLX100324.2

Weight 0.18kg



Product Description

Kleines DUALWHITE LED-Panel für gezielte Lichtakzente

Das MINALOX LED Panel DUALWHITE im Format **120 × 120 mm** bietet eine kompakte und leistungsstarke Lösung für punktuelle Lichtbereiche oder kleinere Räume. Mit einem variablen **Lichtspektrum von 2000K bis 6000K** unterstützt es HCL-Konzepte für eine tageszeitgerechte Beleuchtung.

Effizientes Licht bei minimaler Baugröße

Trotz der kompakten Maße liefert das Panel mit bis zu **6 Watt** und einem Lichtstrom von **250/330/570 Lumen** eine gleichmäßige Ausleuchtung bei **120° Abstrahlwinkel**. Das **12 mm flache Aluminiumgehäuse** ermöglicht eine unauffällige, flächenbündige Integration in Decken oder Wände.

Smart steuerbar und hochwertig verarbeitet

Über **24V DC** lässt sich das Panel **per PWM dimmen** und mit **LOXONE, KNX oder DALI** Steuerungssystemen vernetzen. Mit **CRI-Werten 92/93/94**, **5 Jahren Garantie** und nachhaltiger Bauweise eignet sich das Panel hervorragend für anspruchsvolle, dezente Lichtlösungen.

Modell	LP120S/6W/24/2000/6000
Lichtstrom	246lm / 331lm / 574lm
Leistung	3,05 W / 3,02 W / 6,07 W
Eingangsspannung	24V DC
Farbtemperatur	1986K / 5652K / 3343K
Dimmbarkeit	Ja
CRI-Farbwiedergabeindex	Ra=92 / RA=93 / Ra=94
Gehäuse	Aluminium
Größe	120 x 120mm
Einbauloch	105 x 105mm
Höhe	14mm
Form	quadratisch, Einbau
Beleuchtungswinkel	120°
Garantie	5 Jahre
Fachgerechte Entsorgung nach WEEE	Ja

Properties

warranty	5 years
Colour rendering index (CRI)	92, 93, 94
beam angle	120 degrees
Service life in hours	30,000
Dimensions (LxWxH)	120 x 120 x 12 mm
Brightness in lumens	250 lm (ww), 330 lm (cw), 570 lm
Colour	white
colour temperature	1800-4500K, 2000-6000K
power	6W
input voltage	24V DC
Dimmable	Yes
Form	square
Dimming Typ	PWM

More Images

