

MLX Step Light S90 RY

9W / 24V / 1800-4500K / Rotlicht / IP65 / RY / Weiß

Wandeinbauleuchte 24V mit Rotlicht-Nachtmodus. Einstellbar warm bis kaltweiß. Schwarz, Weiß oder Grau. IP65 feuchtraumgeeignet. LOXONE & KNX ready. 5J Garantie.

Artikelnummer MLX100418.2



Produktbeschreibung

Intelligentes Orientierungslicht mit zirkadianer Wirkung

Die MINALOX STEP LIGHT S90 DUALWHITE RED ist eine hochwertige Einbauleuchte für innen und außen. Ihr blendfreies Licht sorgt für sichere Orientierung, während das schlichte Design und die robuste IP65-Ausführung sie zur idealen Wahl für moderne Architektur macht – in Schwarz, Weiß oder Dunkelgrau erhältlich.

Schlaffreundliche Beleuchtung mit Rotlicht-Funktion

Mit **einstellbarer Farbtemperatur von 1800-4500 K** und **zusätzlichem Rotlichtmodus** unterstützt die Leuchte den natürlichen Tag-Nacht-Rhythmus – ideal für nächtliche Nutzung ohne Schlafstörung. Mit **100 lm Lichtstrom (kombiniert)**, **CRI bis 97,5** und flackerfreiem **PWM-Dimmen (0-100 %)** bietet sie professionelle Lichtqualität für Flure, Treppenhäuser oder Hotelgänge.

Smart steuerbar, vielseitig einbaubar

Die Leuchte ist **kompatibel mit LOXONE, KNX, TapHome und Ampio** und lässt sich flexibel in **Gipskarton oder Mauerwerk** integrieren (Lochausschnitte: 85×85 mm / 50×72 mm). Das **Aluminium-Glas-Gehäuse** in drei Farben fügt sich nahtlos in jede Umgebung ein. Mit **IP65 Schutzart**, **24V DC Eingangsspannung**, **5 Jahren Garantie** und **50.000 Stunden Lebensdauer** ist die STEP LIGHT S90 eine langlebige, durchdachte Lösung für stilvolle Lichtführung mit gesundheitlichem Mehrwert.

Eigenschaften

Eingangsspannung	24V DC
Leistung	9W (3W+3W+3W)
Dimmbar	Ja
Material	Aluminium / Glas
Dimmart	PWM
Frequenzbereich	100-20000Hz
Lebensdauer in Stunden	50000
Farbtemperatur	1800-4500K (1000K Rotlicht)
Helligkeit in Lumen	100lm (kombi), 30lm (ww), 48lm (cw)
Farbwiedergabeindex (CRI)	typ. 95
Lichtausbeute (lm/W)	33,24 (kombi), 9,15 (ww), 15,54 (cw)
Farbe	Weiß (RAL 9003)
Form	quadratisch
Typ	Einbau
Schutzart	IP65 - spritzwasserfest
Betriebstemperatur	-20°C ~ 50°C
Garantie	5 Jahre
Lochsausschnitt Typ	Rechteck
Lochsausschnitt	85x85x50mm Mauerwerk, 50x72x38mm GK
Breite	90mm
Höhe	90mm
Tiefe	54mm

Weitere Bilder

