

# Schalter für Orientierungsleuchte mit blauen LEDs, 270 Lux, Krallenbefestigung.

170-38100

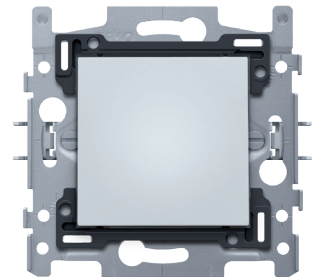
4 Jahre  
Garantie

Schalter für Orientierungsleuchte mit blauen LEDs, 270 Lux, mit Krallenbefestigung. Ein Rahmen in der Farbe Ihrer Wahl muss separat bestellt werden.

## Technische Daten

Schalter für Orientierungsleuchte mit blauen LEDs, 270 Lux, Krallenbefestigung.

- LED-Farbe: blau
- Lichtstärke am Diffusor: 270 Lux
- Brandschutz
  - Alle Kunststoffteile sind selbstlöschend (halten einem Glühdrahttest von 650°C stand) und halogenfrei.
- Leistungsaufnahme: 0,6 W
- Schutzart: IP41 für die Zusammenstellung eines Mechanismus, einer Zentralplatte und einer Blende
- Stoßfestigkeit: Die Kombination aus einem Mechanismus, einer Abdeckung und einem Rahmen hat eine Stoßfestigkeit von IK06
- Lichtausbeute: 0,62 lumen
- Einbaurahmen
  - Metallstärke 1 mm
  - nach dem Schneiden an allen Seiten glänzend verzinkt, auch an den Schnittseiten
  - mit 4 Schraubnuten mit Schraubloch von 7 mm
  - mit 4 Schraublöchern ausgestattet (mit Schraubsymbol markiert) mit einem Durchmesser von 3 mm zur Montage auf Paneelen
- Art der Befestigung
  - einfache Befestigung in Unterputzdose mit Griffflächen
  - mit Krallen, die mithilfe von Schrauben mit Universal-Schraubkopf (Pz1 oder Schlitz 1 x 5 mm) aufgedreht werden, zur Befestigung in Unterputzdose mit Griffflächen
  - Grifftiefe Krallen: 31 mm
  - Krallen können wieder in ihre Ausgangsposition gedrückt werden
  - Krallen können mit einem Schraubenzieher herausgedrückt werden
- Mittenabstand
  - schnelle und reibungslose Montage eines oder mehrerer Mechanismen durch Markierung (Kreidelinie, Laser ...) von der Mitte des Einbaufensters
  - vertikale Verbindung Mittenabstand 60 mm durch Ineinanderschieben mehrerer Sockel, automatische Verriegelung
  - vertikale Verbindung Mittenabstand 71 mm mittels zweier vorgeformter Lippen unten, durch das Herunterfalten dieser Lippen über einen Abstand von 1 mm stützen sich die Sockel aufeinander und der Mittenabstand bleibt gewährleistet
  - schnelle und reibungslose horizontale Verbindung mehrerer Sockel durch aufgefaltete Schwalbenschwän-



ze an der linken und rechten Seite

– zusätzliche Robustheit durch aufgefaltete Ränder an der Außenseite des Sockels sowie die Fortsetzung nach Innen

- Endhalter: Der Einbaurahmen ist oben und unten mit einem dunkelgrauen Endhalter aus Kunststoff ausgestattet. Dieser Halter ist aus Polykarbonat + ASA gefertigt und über ein Schmelzverfahren mit dem Einbaurahmen verbunden. Die Ecken der beiden Endhalter sind mit rechteckigen Öffnungen (7,9 x 1,5 mm) versehen, in welchen sich jeweils ein multi-positionierbarer Schnapphaken befindet. Die 4 rechteckigen Öffnungen sorgen dafür, dass bei unsorgfältiger Putzarbeit die Blende dank der Schnapphaken eng anliegend an der Wand befestigt werden kann. Dies funktioniert in zwei Richtungen: Wenn die Unterputzdose aus dem Putz herausragt, überbrücken die multi-positionierbaren Schnapphaken einen Spielraum von 1 bis 1,2 mm; wenn die Unterputzdose zu tief im Putz eingesunken ist, können sie Schnapphaken einen Spielraum von bis zu 1,8 mm überbrücken. Die Endhalter sind zudem mit 4 runden Öffnungen versehen, die dafür sorgen, dass die Blende korrekt positioniert werden kann im Verhältnis zur Abdeckung.
- Kabelanschluss
  - Anschlussklemmen mit Steckklemmen zum Festklemmen der Leitungen ausgestattet
- Leiterquerschnitt
  - bis zu 2 x 2,5 mm<sup>2</sup>-Leitungen pro Anschlussklemme
- Umgebungstemperatur: -5 – +40 °C
- Abmessungen (HxBxT): 45 x 44,5 mm
- Kennzeichnung: CE

