

SQUARELINE-LED

LED-beleuchtbares Kantenprofil mit quadratischem Querschnitt.

DURAL

Gültig ab: 01.06.2025



TECHNISCHE MAÙE UND PRODUKT VARIANTEN

| | |
|---------------------|---|
| Grundmaterial | [Aluminium] |
| Oberfläche | [pulverbeschichtet], [eloxiert] |
| Farbe | weiß, silber, schwarz, titan, schwarz matt (RAL 9005) |
| Länge | 250 cm |
| Sichtbreite | 10 mm, 12 mm |
| Höhe | 9 mm, 11 mm |
| Zusatzinformation | Ohne LED-Stripe und Abdeckung. |
| Zusatzinformation 2 | Geeignet für alle LED-Strips bis 8 mm Breite |

ZUBEHÖR

Transluzente Abdeckungen in verschiedenen Farben, LED-Stripes, Schalter und Anschlußmaterial sind als Zubehör erhältlich.

Wir empfehlen ausschließlich original Zubehörteile von DURAL zu verwenden.

EIGENSCHAFTEN

Passend für alle LED-Stripes bis 8 mm Breite

MATERIAL

Aluminium/Polycarbonat kann überall dort eingesetzt werden, wo eine mittlere mechanische Belastbarkeit zu erwarten ist. Kontakt mit alkalischen Materialien (z.B. Fliesenkleber) kann zu Verfärbungen führen, die nachträglich kaum beseitigt werden können. Hohe Luftfeuchtigkeit während der Trocknungsphase kann diesen Prozeß verstärken. Fliesenkleber oder Fugenmasse an sichtbaren Flächen immer sofort mit viel Wasser abwaschen, anschließend trockenwischen und für eine gute Raumlüftung sorgen.

Die Eignung hinsichtlich der mechanischen und chemischen Belastbarkeit muss immer im Einzelfall überprüft werden.

PFLEGE

Aluminium/Polycarbonat benötigt keine besondere Pflege. Es kann bei Bedarf einfach mit klarem und sauberem Wasser unter Zugabe einiger Tropfen Spülmittel feucht gereinigt werden. Anschließend trockenwischen.

Hinweis: Aus technischen Gründen sind Toleranzen beim Farbausfall der Materialien und des Drucks möglich. Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen. Eine Gewährleistung kann daraus nicht abgeleitet werden. Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bzw. fertigungstechnisch bedingt sind, behalten wir uns vor.



Säurehaltige, alkalische und schmierende Reinigungsmittel sind zu vermeiden.

VERARBEITUNG

1. Profil entsprechend der Fliesenstärke auswählen.
2. Fliesenkleber mit einer Zahnkelle auftragen.
3. Profil in das Klebebett eindrücken und ausrichten.
4. Befestigungsschenkel vollflächig überspachteln.
5. Fliesen fest eindrücken und so ausrichten, dass sie bündig mit der Profiloberkante abschließen. Fliesen voll satt verlegen.
6. Zum Profil eine Fuge von 1-2 mm freilassen.
7. Raum zwischen Fliesen und Profil vollständig mit Fugenmörtel füllen.
8. LED-Stripe an den vorgesehenen Stellen passend ablängen und Funktionstest durchführen.
9. LED-Stripe mittig auf dem diagonalen Steg in das Profil einkleben und anschließen.
10. Transluzente Abdeckung anbringen.

Sichtbare Flächen vor Kontakt mit Fliesenkleber bzw. Fugenmörtel schützen und ggf. sofort mit einem Tuch und klarem Wasser reinigen. Anschließend trockenreiben.

Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Die Eignung hinsichtlich der mechanischen und chemischen Belastbarkeit muss immer im Einzelfall überprüft werden.

PRODUKTVARIANTEN

| Referenz | Höhe | Oberfläche | Farbe | Länge |
|----------------------|-------|-------------------|-------------------------|--------|
| SQLAE LED 90-SW/250 | 9 mm | eloxiert | schwarz | 250 cm |
| SQLAE LED 90/250 | 9 mm | eloxiert | silber | 250 cm |
| SQLAE LED 90-T/250 | 9 mm | eloxiert | titan | 250 cm |
| SQLACM LED 911/250 | 9 mm | pulverbeschichtet | schwarz matt (RAL 9005) | 250 cm |
| SQLAC LED 930/250 | 9 mm | pulverbeschichtet | weiß | 250 cm |
| SQLAE LED 110-SW/250 | 11 mm | eloxiert | schwarz | 250 cm |
| SQLAE LED 110/250 | 11 mm | eloxiert | silber | 250 cm |
| SQLAE LED 110-T/250 | 11 mm | eloxiert | titan | 250 cm |
| SQLACM LED 1111/250 | 11 mm | pulverbeschichtet | schwarz matt (RAL 9005) | 250 cm |
| SQLAC LED 1130/250 | 11 mm | pulverbeschichtet | weiß | 250 cm |

Hinweis: Aus technischen Gründen sind Toleranzen beim Farbausfall der Materialien und des Drucks möglich.
Alle Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen. Eine Gewährleistung kann daraus nicht abgeleitet werden.
Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bzw. fertigungstechnisch bedingt sind, behalten wir uns vor.