

SQUARELINE-LED

LED-beleuchtbares Kantenprofil mit quadratischem Querschnitt.

Gültig ab: 01.06.2025



TECHNISCHE MAßE UND PRODUKTVARIANTEN

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-Strips, Schalter und Anschlußmaterial sind als Zubehör erhältlich.

Wir empfehlen ausschließlich original Zubehörteile von DURAL zu verwenden.

EIGENSCHAFTEN

Passend für alle LED-Strips 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 abwischen, 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

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.



einiger Tropfen Spülmittel feucht gereinigt werden. Anschließend trockenwischen.

Säurehaltige, alkalische und schmirgelnde 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 Profioberkante 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.