

CATania 30 Unterputzprofil

- Profil mit kaum sichtbarer Aluminiumkante im eingebauten Zustand
- geriffelte Flügel für besseren Halt des Putzes
- Netzteil mit der Abmessung 30 x 22 mm (60 W und 100 W) kann in das CATania 30-Unterputzprofil für Netzteileinbau (6239412#) integriert werden
- mit Einleger Profil sind LEDs auch über dem Netzteil betreibbar (schattenfreie Ausleuchtung)
- alle CATania 30-Abdeckungen und -Einleger können montiert werden
- mit Halteclips kann alternativ ein BARdolino T-Profil montiert werden
- in Kombination mit dem CATania 30 TB-Profil von Wand auf Decke übergehende, durchgängige Lichtlinie möglich

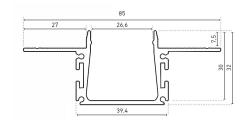


Bitte beachten Sie die Hinweise bezüglich Ausdehnung und Montage am Ende des Datenblattes!

ALUMINIUMPROFIL

	62394111	
Beschreibung	CATania 30 Unterputzprofil, Aluminium roh, 1 m	
Länge	1000 mm	
Breite	85 mm	
Höhe	32 mm	
Material	Aluminium EN AW 6060	
Gewicht	740 gr	
Für die Montage empfehlen wir die Verwendung von Gipsputz. Bei Kalkzementputz kann es zu optischen Beeinträchtigungen des Aluminiums komm		

Für andere Längen bitte die letzte Stelle der Artikelnummer ersetzen durch: 2 = 2.01 m / 3 = 3.02 m / 5 = 5.03 m









	62394121	62394122	
Beschreibung	CATania 30 Unterputzprofil für Netzteileinbau, Aluminium roh		
Länge	1000 mm 2010 mm		
Breite	60 mm		
Höhe	62 mm		
Material	Aluminium EN AW 6060		
Gewicht	1761 gr 3522 gr		
Bemerkungen	Für die Montage empfehlen wir die Verwendung von Gipsputz. Bei Kalkzementputz kann es zu optischen Beeinträchtigungen des Aluminiums kommen.		





EINLEGER

	62394131	62398841	62398881
Beschreibung	CATania 30 Einleger für Unterputzprofil, asymmetrisch 14°, zur Aufnahme der Aluminium roh, 1m LEDlight flex Familie, kombinierbar mit LEDlight flex Familie, komb		CATania 30 Einlegerprofil, symmetrisch, zur Aufnahme der LEDlight flex Familie, kombinierbar mit GARliano Abdeckungen
Material	Aluminium EN AW 6060		
Oberflächenbehandlung	unbehandelt	unbehandelt eloxiert	
Länge	1000 mm		
Breite	30,3 mm	27,4 mm	
Höhe	7 mm	17,91 mm 17,5 mm	

Für andere Längen bitte die letzte Stelle der Artikelnummer ersetzen durch: 2 = 2.01 m / 3 = 3.02 m / 5 = 5.03 m







ABDECKUNGEN

	62398851	62399821	62399851	62399861	62399871
Beschreibung	Abdeckung Aluminium eloxiert	Abdeckung opalweiß, PMMA, für eine homogene und blendfreie Lichtverteilung	Abdeckung natur, wenig Lichtverlust bei gleichzeitigem Verbergen der Technik	Abdeckung klar, zum Schutz des LED- Streifens	Abdeckung Prisma, zur Verringerung der Blendwirkung
Material	Aluminium	PMMA			
Transmission in %	0	77 84 91		11	
Länge	1000 mm				
Breite		27,4 mm			
Höhe	7,9 mm	7,9 mm 7,9 mm			

Für andere Längen bitte die letzte Stelle der Artikelnummer ersetzen durch: 2 = 2.01 m / 3 = 3.02 m / 5 = 5.03 m











ENDKAPPEN

	62394141	
Beschreibung	Endkappenset CATania 30 Unterputzprofil, Aluminium roh, 2 Stück, inkl. 12 Schrauben	
Material	Aluminium EN AW 5052	
Länge	1,5 mm	
Breite	39.4 mm	
Höhe	31.7 mm	

Hinweis: Die Schrauben für die Endkappen müssen im rechten Winkel (90°) zum Schraubkanal angesetzt und eingeschraubt werden und dürfen nur mit einem max. Anziehmoment von 0,35 Nm eingedreht werden, um ein Abdrehen des Schraubenkopfes oder ein Überdrehen der Schraube zu verhindern (empfohlener Bit PH1).





ZUBEHÖR

	62398802	62398803	62398806	62398807
Beschreibung	2x Verbinder gerade, Metall, inkl. 8 Madenschrauben	2x Verbinder 90°-Winkel, Metall, inkl. 8 Madenschrauben		r, V2A-Edelstahl, 1 Stück, inkl. ne abbiegende Lichtlinie
Material	Edelstahl V2A			
Länge	80 mm	50,5 mm	104 mm	
Breite	10,5 mm	50,5 mm	50,5 mm 10,5 mm	
Höhe	1,7 mm		7 mm	10 mm
Bemerkungen			für eine an-/absteigende Lichtlinie	für eine abbiegende Lichtlinie

	62394143	62394148
Beschreibung	Haltefedern CATania 30 Unterputzprofil, V2A, 2 Stück inkl. Montageplatten und Schrauben	Putzeinsatz für das CATania 30 Unterputzprofil
Material	Edelstahl V2A	Polyurethan
Länge	28 mm	1000 mm
Breite	7,8 mm	29 mm
Höhe	12 mm	29 mm
Bemerkungen	bitte nachfolgende Montagehinweise beachten	Schaumstoffeinsatz, wiederverwendbar, zum Einlegen ins Unterputzprofil vor den Verputzarbeiten, bündiger Abschluss zur Profiloberkante



Alle Aluminiumprofile und Abdeckungen unterliegen gewissen Längentoleranzen. Diese beträgt unabhängig von der Länge +20/-0 mm, d. h. ein Profil hat min. die angegebene Länge, kann aber bis zu 20 mm länger sein.

Benötigen Sie eine exakte Länge, geben Sie dies bitte bei der Bestellung an (über Artikelnummer 62397000 - Sägen Aluminiumprofil/Kunststoffabdeckung je Schnitt).

Das CATania 30 UP wurde für Putzstärken von 7,5 mm konstruiert. Mit handelsüblichen Abstandshaltern kann das Profil jedoch ausgeglichen/unterbaut werden und die fehlenden mm zu einer höheren Putzstärke ausgeglichen werden. Somit ist das Profil auch für Putzstärken >7,5 mm geeignet.

Bitte beachten Sie, dass sich die Werkstoffe Aluminium und PMMA bei einer Temperaturänderung unterschiedlich stark ausdehnen können. Bei einer Temperaturänderung von 20°C kann die Ausdehnungsdifferenz bis zu 1,2mm pro Meter betragen! Dies stellt keinen Produktmangel dar, sondern ist ein normaler physikalischer Vorgang.

Montagehinweis: Sollten Sie zwei Aluminiumeinleger direkt aneinander stoß an stoß verbauen, achten Sie bitte bei der Montage darauf, den LED-Streifen nicht direkt über die Stoßstelle zu kleben, da sich die Einleger bei Temperaturschwankungen – insbesondere bei großen Längen – ausdehnen bzw. zusammenziehen (s. 1. Abschnitt) und dann dadurch das LED Band beschädigt werden kann. An Stoßstellen ist das LED-Band an den markierten Stellen zu trennen und mit flexiblen Lötbrücken mit entsprechender Dehnungsreserve (min. 5mm) wieder zu verbinden.

Toleranzen: Breite ±0,7 mm / Höhe ±1,0 mm

HINWEIS

Pressspuren oder leichte Kratzer an Profilen sind produktionsbedingt und stellen keinen Mangel dar.



Der Garantiezeitraum für das Produkt beträgt 5 Jahre und beginnt mit dem Tag der Auslieferung.

Bezug ist das Datum des Lieferscheins. Bei Zubehörteilen kann der Garantiezeitraum abweichen.