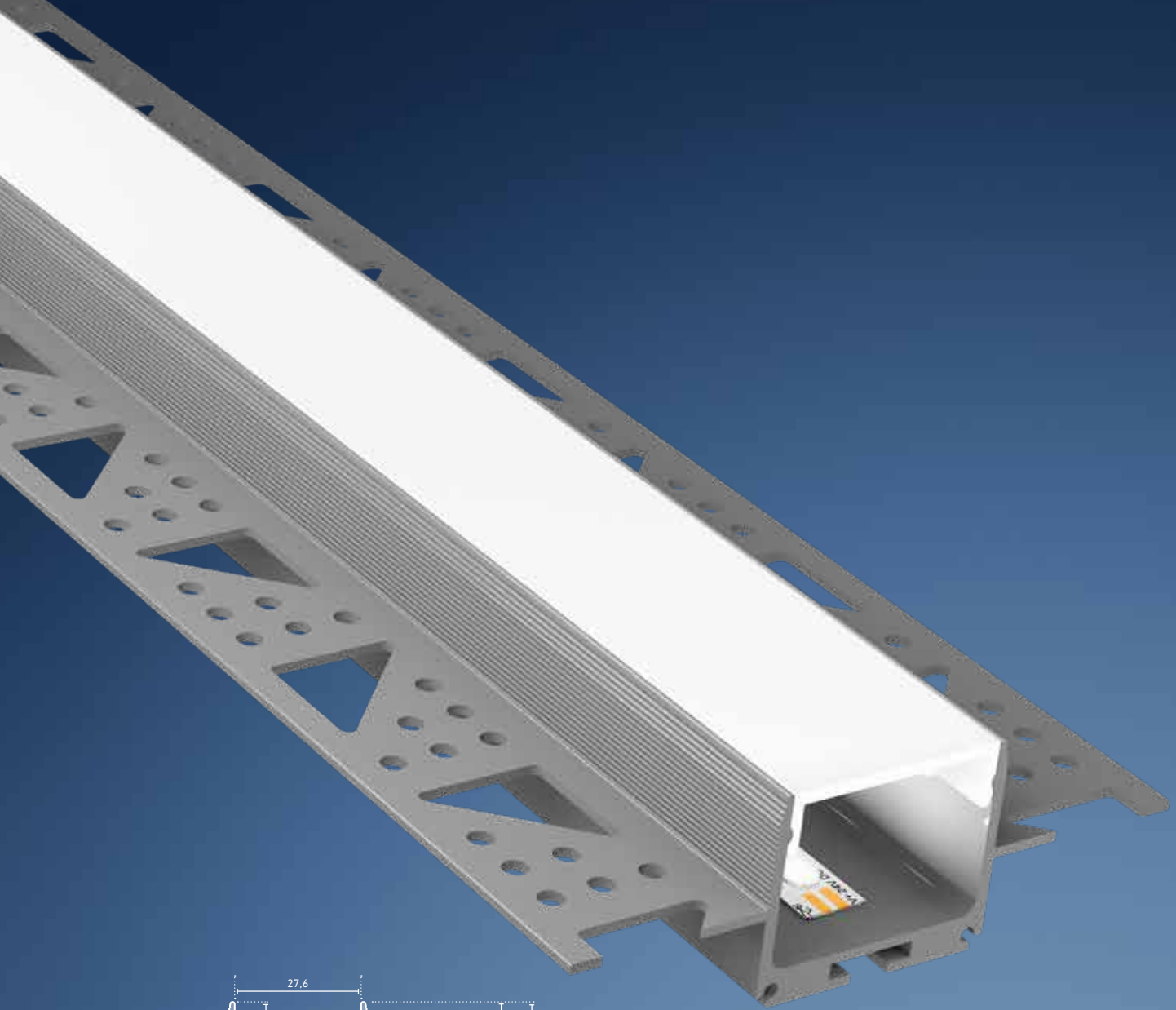


CATania 30 TB

- » Trockenbau-Profil mit kaum sichtbarer Aluminiumkante im eingebauten Zustand
- » montierbar ohne in die Unterkonstruktion eingreifen zu müssen dank 25 mm Bauhöhe
- » gelochte Flügel für benutzerfreundliche Montage
- » alle CATania 30-Abdeckungen und -Einleger können montiert werden
- » in Verbindung mit der opalweißen Abdeckung und dem jeweils dafür passenden LEDlight flex (bis Pitch 16) ist eine homogene Lichtlinie möglich (Details siehe Hinweis auf Seite 431)
- » in Kombination mit dem CATania 30 UP-Profil von Decke auf Wand übergehende, durchgängige Lichtlinie möglich

- » dry-wall profile with hardly visible aluminium edge in installed condition
- » can be mounted without having to intervene in the substructure thanks to 25 mm height
- » perforated wings for user-friendly installation
- » all CATania 30 diffuser and inserts can be mounted
- » in combination with an opal white diffuser and compatible LEDlight flex (up to pitch 16*), a homogenous light distribution can be achieved (details see note on page 431)
- » in combination with the CATania 30 UP profile, a continuous light line passing from ceiling to wall is possible

Artikel-Nr. Item no.	Länge Length	Beschreibung Description
62394151	1.000 mm	Aluminium, pressblank aluminium, mill finish
62394152	2.010 mm	Aluminium, pressblank aluminium, mill finish
62394153	3.020 mm*	Aluminium, pressblank aluminium, mill finish
62394155	5.020 mm*	Aluminium, pressblank aluminium, mill finish

Bestellen Sie Ihr Aluminiumprofil/Kunststoffabdeckung auf Wunschlänge | Order your aluminum profile/plastic diffuser in desired length
 62397000 Zuschnitt Aluminiumprofil oder Kunststoffabdeckung, je Schnitt | cut to size aluminum profile or plastic diffuser, per cut



ABDECKUNGEN | DIFFUSERS

ABMESSUNGEN: 27,4 x 7,9 mm | DIMENSIONS: 27.4 x 7.9 mm

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
6239982#	Abdeckung opalweiß, PMMA, für eine homogene und blendfreie Lichtverteilung diffuser opal white, PMMA, for a homogenous and glare-free light distribution
6239985#	Abdeckung satiniert, PMMA, für eine diffuse Lichtverteilung bei gleichzeitigem Verbergen der Technik diffuser satined, PMMA, for a diffused light distribution and concealment of the technology
6239986#	Abdeckung klar, PMMA, für eine maximale Lichtausbeute bei gleichzeitigem Schutz der Technik diffuser clear, PMMA, for maximum light yield and protection of the LED strip
6239987#	Abdeckung Prisma, PMMA, zur Verringerung der Blendwirkung diffuser prisma, PMMA, to reduce the dazzling effect
6239885#	Abdeckung, Aluminium, eloxiert, z.B. zum Verbergen von Steuerungstechnik diffuser aluminium, anodised, for concealment of control technology

Bitte ersetzen Sie in der Artikel-Nr. # durch die gewünschte Länge |
 please replace the # in the item number with the required length

Länge | length: #=1: 1.000 mm #=2: 2.010 mm #=3: 3.020 mm #=5: 5.030 mm

ENDKAPPEN | END CAPS

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62394145	Endkappen-Set, Aluminium, pressblank, 2 Stück inkl. 4 Schrauben end cap set, aluminium, mill finish, 2 pieces incl. 4 screws

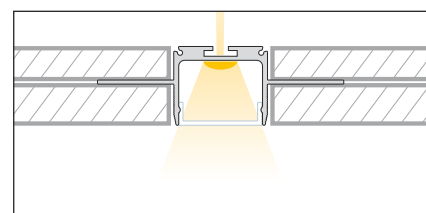


ZUBEHÖR | ACCESSORIES

Artikel-Nr. Item no.	Beschreibung Description
62398802	Profilverbinder-Set gerade, Metall, 2 Stück inkl. 8 Madenschrauben profile connector set straight, metal, 2 pieces incl. 8 grub screws
62398803	Profilverbinder-Set 90°-Winkel, Metall, 2 Stück inkl. 8 Madenschrauben connector set 90°-angle, metal, 2 pieces incl. 8 grub screws
62398806	Profilverbinder einstellbar, für eine an- bzw. absteigende Lichtlinie, V2A-Edelstahl, 1 Stück inkl. 1 Senkkopf- und 4 Madenschrauben profile connector, adjustable, for an ascending or descending light line, 304 stainless steel, 1 piece incl. 1 countersunk head screw and 4 grub screws

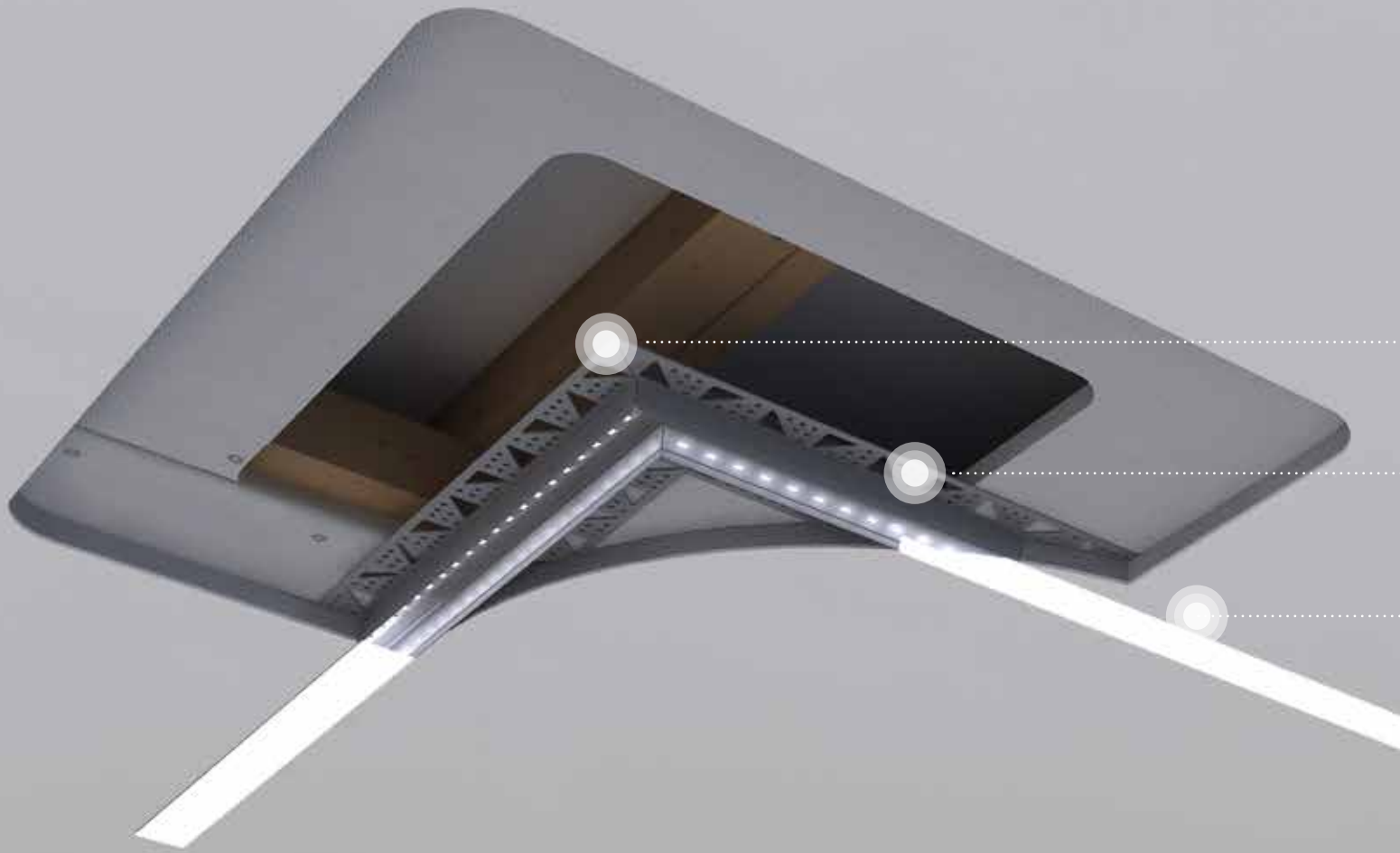


ANWENDUNGSSKIZZEN | APPLICATION SKETCHES



Sowohl Aluminiumprofile als auch Kunststoffabdeckungen haben standardmäßig eine positive Längentoleranz und können somit wenige Millimeter voneinander abweichen. Diese Toleranz kann durch Artikel-Nr. 62397000 (Sägen auf Passmaß) angeglichen werden. | As a rule, both aluminium profiles and plastic diffuser have a positive length tolerance and can therefore deviate from each other by a few millimetres. This tolerance can be compensated for with article no. 62397000 (cutting to size).
 Längenausdehnung bei Temperaturänderung beachten (siehe Seite 431). | Please consider linear extension with temperature variations (see page 431).

* Versandkosten für Aluminiumprofile und Kunststoffabdeckungen ab einer Länge von 2.010 mm bitte gesondert anfragen. |
 * Please inquire separately for shipping costs for aluminum profiles and plastic diffusers with a length of more than 2,010 mm.



CATania 30 TB

Das CATania 30 TB-Profil kann bündig und nahezu ohne sichtbaren Rand in Trockenbau-Wände und -Decken integriert werden. Durch das flache Profil-Design muss beim Einbau in doppelbeplankten Trockenbau keine Rücksicht auf die Unterkonstruktion genommen werden, was Freiheiten in der lichttechnischen Gestaltung ermöglicht. |

The CATania 30 TB profile can be integrated flush and almost without visible edges into dry construction walls and ceilings. When installing in double plank drywall construction the substructure does not have to be taken into consideration due to the flat profile design, which allows freedom of lighting design.

62398803

2x Verbinder, 90°-Winkel, Metall, inkl. 8 Madenschrauben, siehe Seite 383 | 2x connectors, 90° angle, metal, incl. 8 grub screws, see page 383

62394151

CATania 30 TB-Profil, siehe Seite 383 | CATania 30 TB profile, see page 383

6239982#

Abdeckung opalweiß, PMMA, für eine homogene und blendfreie Lichtverteilung, siehe Seite 383 | diffuser opal white, PMMA, for a homogenous and glare-free light distribution, see page 383

Auch bei Trockenbauwänden kann das CATania 30 TB-Profil (6239415#) eingesetzt werden. Bei normalen Mauerwerken können Sie das CATania 30 UP-Profil (6239411#) bei gleicher Lichtlinie verwenden.

The CATania 30 TB profile (6239415#) can also be used for dry construction walls. For normal brickwork, you can use the CATania 30 UP profile (6239411#) for the same light line.

