

## CATania 30 UP

- » Unterputzprofil mit kaum sichtbarer Aluminiumkante im eingebauten Zustand
- » geriffelte Flügel für besseren Halt des Putzes
- » Netzteile mit der Abmessung 30 x 22 mm (60 W und 100 W - siehe Seite 415 ff.) können in das CATania 30-Unterputzprofil für Netzteileinbau (6239432#) integriert werden
- » mit einem 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 Verbindung mit der opalweißen Abdeckung und dem jeweils dafür passenden LEDlight flex ist eine homogene Lichtlinie möglich (Details siehe Hinweis auf Seite 431)
- » in Kombination mit dem CATania 30 TB-Profil von Wand auf Decke übergehende, durchgängige Lichtlinie möglich

- » in-wall profile with barely visible aluminium edge in installed condition
- » fluted wings for better hold of the plaster
- » power supply units with the dimensions 30 x 22 mm (60 W and 100 W - see page 415 et seq.) can be integrated into the CATania 30 in-wall profile (6239432#)
- » LEDs can also be operated above the power supply unit with insert profile (shadow-free illumination)
- » all CATania 30 diffuser and inserts can be mounted
- » alternatively, a BARdolino T profile can be mounted with holding clips
- » in combination with an opal white diffuser and compatible LEDlight flex, a homogenous light distribution can be achieved (details see note on page 431)
- » in combination with the CATania 30 TB profile, a continuous light line from wall to ceiling is possible

| Artikel-Nr.<br>Item no. | Länge<br>Length | Beschreibung<br>Description                    |
|-------------------------|-----------------|------------------------------------------------|
| 62394311                | 1.000 mm        | Aluminium, pressblank   aluminium, mill finish |
| 62394312                | 2.010 mm        | Aluminium, pressblank   aluminium, mill finish |
| 62394313                | 3.020 mm*       | Aluminium, pressblank   aluminium, mill finish |
| 62394315                | 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

## CATania 30-Unterputzprofil für Netzteileinbau | CATania 30 in-wall profile for power supply integration

ABMESSUNGEN: 60 x 62 mm | DIMENSIONS: 60 x 62 mm

| Artikel-Nr.<br>Item no. | Länge<br>Length | Beschreibung<br>Description                    |
|-------------------------|-----------------|------------------------------------------------|
| 62394321                | 1.000 mm        | Aluminium, pressblank   aluminium, mill finish |
| 62394322                | 2.010 mm        | Aluminium, pressblank   aluminium, mill finish |

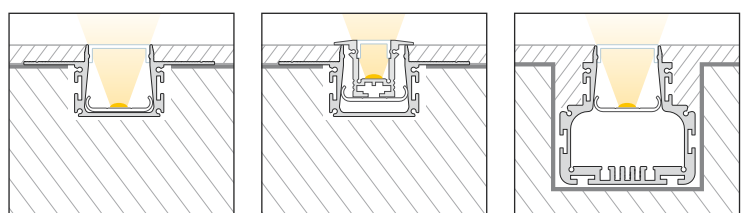


## EINLEGER | INSERT

| Artikel-Nr.<br>Item no. | Beschreibung<br>Description                                                              |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 62394131 (1 m)          | CATania 30-Einleger für Unterputzprofil, Aluminium, pressblank, Abmessungen: 30,2 x 7 mm |
| 62394132 (2 m)          | CATania 30 insert for in-wall profile, aluminum, mill finish, dimensions: 30.2 x 7 mm    |
| 62394133 (3 m)          |                                                                                          |



## ANWENDUNGSSKIZZEN | ANWENDUNGSSKIZZEN



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.

ABDECKUNGEN | DIFFUSERS

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

| Artikel-Nr.<br>Item no. | Beschreibung<br>Description                                                                                                                                                                           |                                                                                     |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 6239982#                | Abdeckung opalweiß, PMMA, für eine homogene und blendfreie Lichtverteilung  <br>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  <br>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  <br>diffuser clear, PMMA, for maximum light yield and protection of the LED strip                        |  |
| 6239987#                | Abdeckung Prisma, PMMA, zur Verringerung der Blendwirkung  <br>diffuser prisma, PMMA, to reduce the dazzling effect                                                                                   |  |
| 6239885#                | Abdeckung, Aluminium, eloxiert, z.B. zum Verbergen von Steuerungstechnik  <br>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: #=1: 1.000 mm #=2: 2.010 mm #=3: 3.020 mm #=5: 5.030 mm

## ENDKAPPEN | END CAPS

| Artikel-Nr.<br>Item no. | Beschreibung<br>Description                                                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 62394141                | Endkappen-Set, Aluminium, pressblank, 2 Stück inkl. 12 Schrauben  <br>end cap set, aluminium, mill finish, 2 pieces incl. 12 screws |



## ZUBEHÖR | ACCESSORIES

| Artikel-Nr.<br>Item no. | Beschreibung<br>Description                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 62398802                | Verbinder-Set gerade, Metall, 2 Stück inkl. 8 Madenschrauben  <br>connector set straight, metal, 2 pieces incl. 8 grub screws                                                                                                                                                                                        |
| 62398803                | Verbinder-Set 90°-Winkel, Metall, 2 Stück inkl. 8 Madenschrauben  <br>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  <br>profile connector, adjustable, for an ascending or descending light line, 304 stainless steel, 1 piece incl. 1 countersunk head screw and 4 grub screws                    |
| 62398807                | Profilverbinder einstellbar, V2A-Edelstahl, 1 Stück, inkl. Madenschrauben, für eine abbiegende Lichtlinie  <br>profile connector, adjustable, for an angled light line, 304 stainless steel, 1 piece, incl. 1 countersunk head screw and 4 grub screws                                                               |
| 62394148                | 1 m-Schaumstoffeinsatz, anthrazit, wiederverwendbar, zum Einlegen in das Unterputzprofil vor den Verputzarbeiten, als bündiger Abschluss zur Profioberkante  <br>1 m foam insert, anthracite, reusable, to be inserted into the flush-mounted profile before plastering, as a flush finish to the upper profile edge |
| 62394143                | Montagehilfe für BARdolino T in CATania 30 UP 2x Haltefedern, V2A-Edelstahl, inkl. 2 Montageplatten und 2 Schrauben  <br>Assembly aid BARdolino T for CATania 30 UP 2x retaining springs, 304 stainless steel, incl. 2 mounting plates and 2 screws                                                                  |



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).

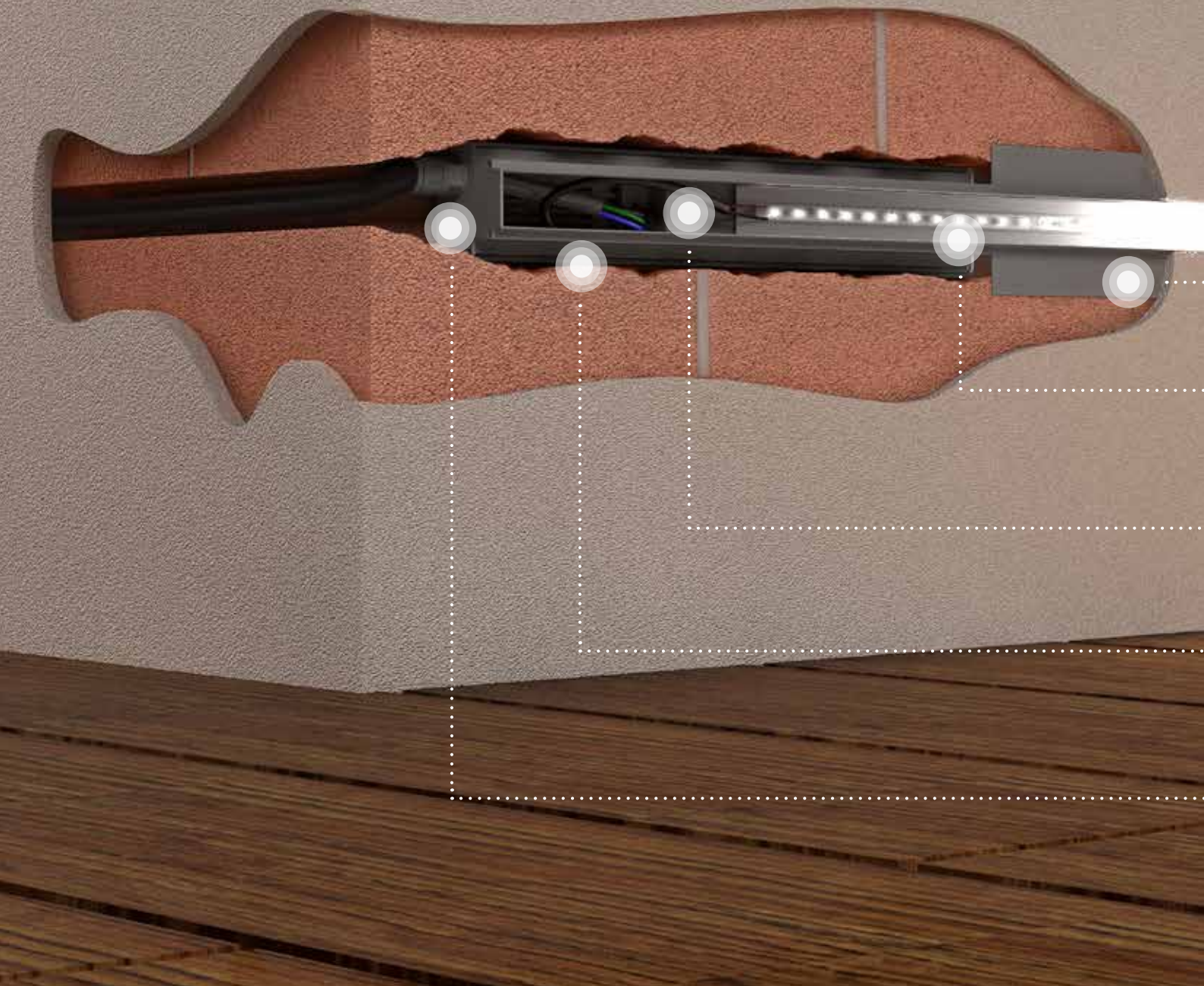
\* Versandkosten für Aluminiumprofile und Kunststoffabdeckungen ab einer Länge von 2.010 mm bitte gesondert anfragen. |

\* Please inquire separately for shipping costs for aluminum profiles and plastic diffusers with a length of more than 2,010 mm.

# CATania 30 UP

Das Unterputzprofil CATania 30 UP kann als eigenständige Leuchte bündig und nahezu ohne sichtbaren Rand in Rohbau-Wände integriert werden oder als Träger-Profil das Einsatzgebiet für das BARdolino T-Profil erweitern. Optional bietet Barthelme ein passendes Netzteilgehäuse an, das direkt einem Ende des Profils angeflanscht werden kann. Dadurch ist auch das Netzteil direkt in Wände integrierbar. |

The in-wall profile CATania 30 UP can be integrated flush and with virtually no visible edge into shell walls as an independent luminaire, or can be used as a supporting profile to expand the area of application for the BARdolino T profile. Barthelme optionally offers a suitable power supply housing which can be flanged directly to one end of the profile. This means that the power supply can also be integrated directly into walls.



#### 6239982#

Abdeckung opalweiß, PMMA, für eine homogene und blendfreie Lichtverteilung, siehe Seite 378 |  
diffuser opal white, PMMA, for a homogenous and glare-free light distribution, see page 378

#### 6239411#

CATania 30 UP-Profil, Abmessungen: 85 x 32 mm, siehe Seite 377 | CATania 30 UP profile, Dimensions: 85 x 32 mm, see page 377

#### 6239413#

CATania 30-Einleger für Unterputzprofil, Aluminium, pressblank, Abmessungen: 30,2 x 7 mm, siehe Seite 377 | CATania 30 insert for in-wall profile, aluminum, mill finish, dimensions: 30.2 x 7 mm, see page 377

#### 66000315 | 66000316

Netzteil 60 W / 100 W, siehe Seite 415 ff. | power supply 60 W / 100 W, see page 415 et seq.

#### 6239412#

CATania 30-Unterputzprofil für Netzteileinbau, Aluminium, pressblank, Abmessungen: 60 x 62 mm, siehe Seite 377 | CATania 30 in-wall profile for power supply integration, aluminum, mill finish, Dimensions: 60 x 62 mm, see page 377

#### 62394141

2x Endkappen, Aluminium, pressblank, inkl. 12 Schrauben. Löcher für Verschraubung M16 vorbereitet zum Ausbrechen, siehe Seite 379 | 2x end caps, aluminium, raw, incl. 12 screws. Holes for screw connection M16 prepared for breakout, see page 379