



LIGHT UP YOUR **IMAGINATION**

dominos

by

novalux

ITALIAN LIGHTING DESIGN SINCE 1948

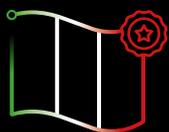


Die magische Evolution der Cartoon Light Welt.
Ein einzigartiges Konzept, das unendliche
Möglichkeiten eröffnet, eine perfekte Synthese
zwischen Design und Avantgarde.

domynos

**LICHT
VERFÜHRT
DEN RAUM
MIT SEINEN
KURVEN**

Die Vorteile des Cartoon Light Systems verbinden sich mit der neuen magnetischen Montagetechnologie der LED-Module. Diese wurden vollständig von Novalux entwickelt, um ein innovatives System Made in Italy zu schaffen, das in Europa und Großbritannien patentiert ist. Gebogene helle Linien mit perfekter Kontinuität und Gleichmäßigkeit der Leuchtdichte.



**INNOVATION
MADE IN ITALY
AND PATENTED
IN EUROPE
AND UK**

NEUE FORMEN FÜR IHRE IDEEN

a b c d e f g h i

j k l m n o p q

r s t u v w x y z

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

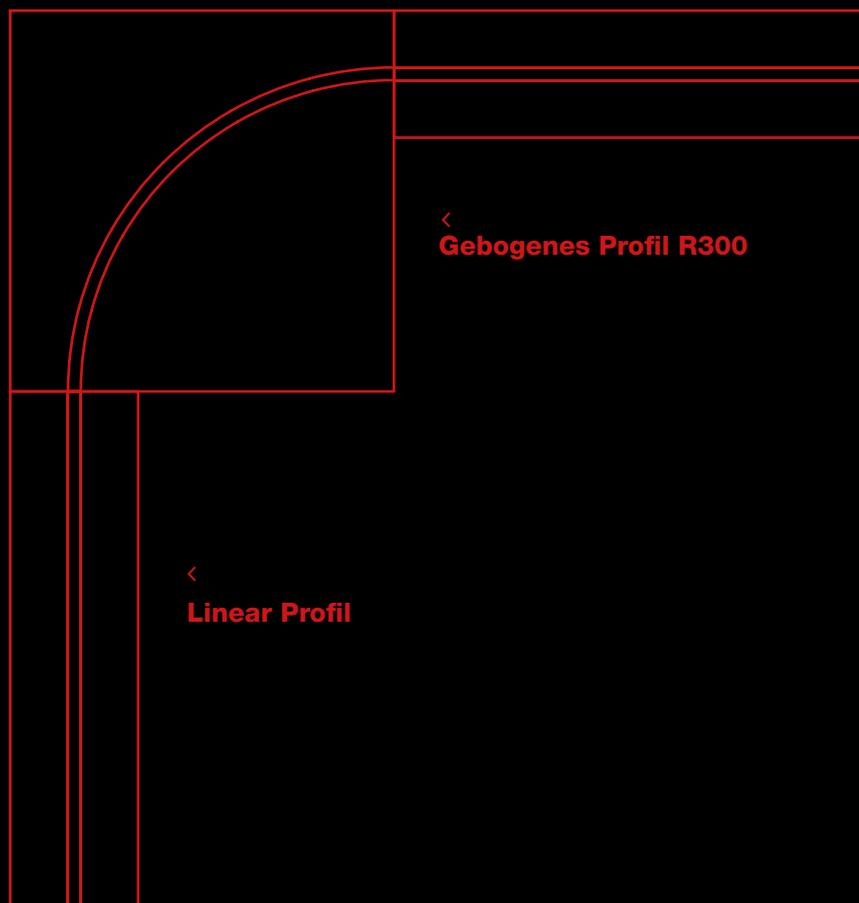
Kreieren Sie Wörter und Zeichen
mit den Domyos-Modulen

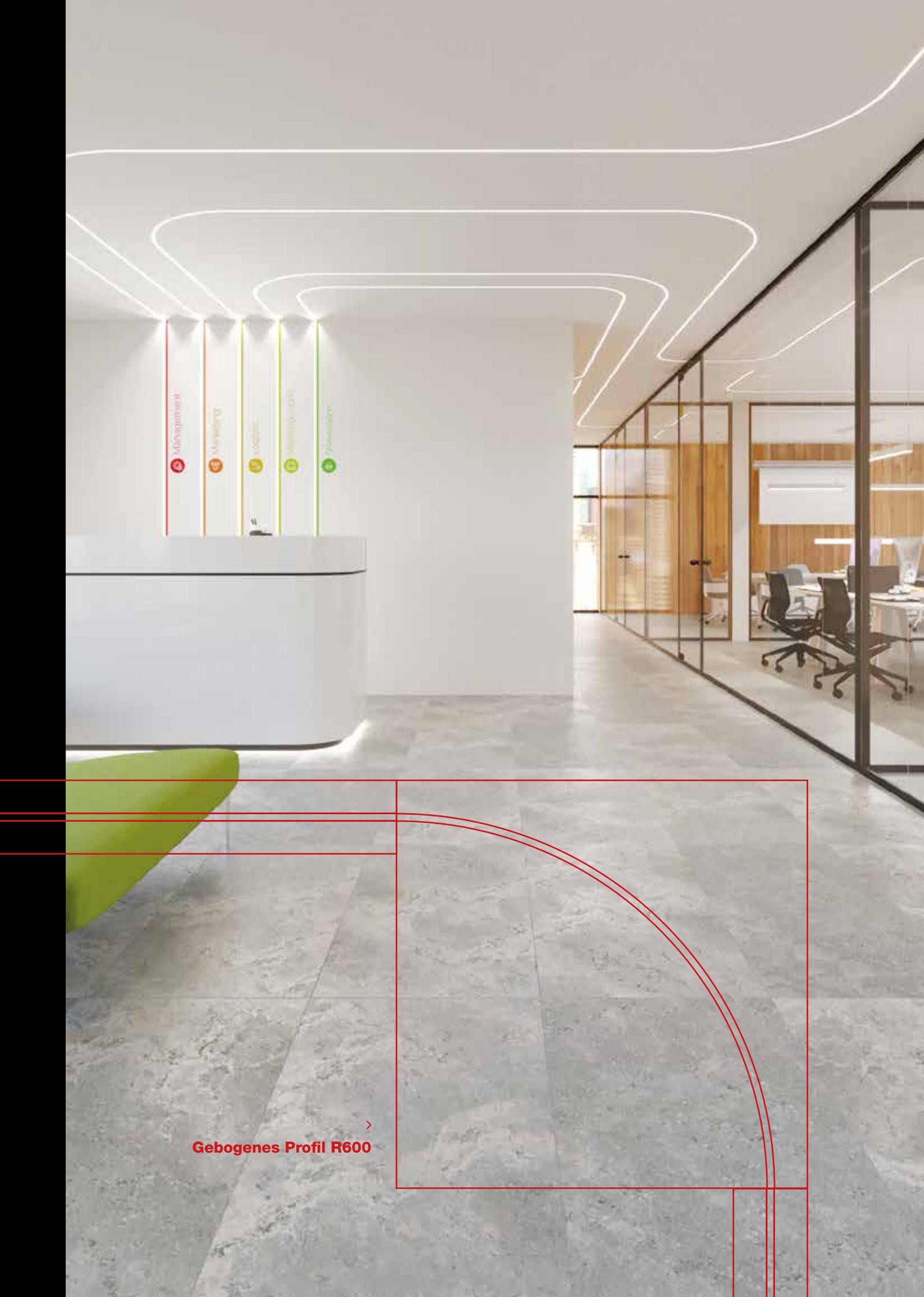


PRÄZIS

Ein Gipsplattensystem mit stranggepresstem Aluminiumprofil zur Aufnahme von linearen und gebogenen LED-Modulen. Die Module einschließlich des Aluminiumprofils vereinfachen und beschleunigen die Verlegung der Platten und die Endbearbeitung. Die Dicke des Produkts beträgt 12,5 mm wie eine Gipskartonplatte. Es kann auf einer neuen oder bestehenden Zwischendecke oder einer Decke gleicher Dicke montiert werden. Die Profile, die die geführten Linien aufnehmen, gewährleisten einen perfekten Abschluss der Linien und ein äußerst präzises Ergebnis.

- ☑ **Exaktes Ergebnis**
- ☑ **Perfekte Ausführung der Linien**
- ☑ **Reduzierung des Arbeitsaufwands**





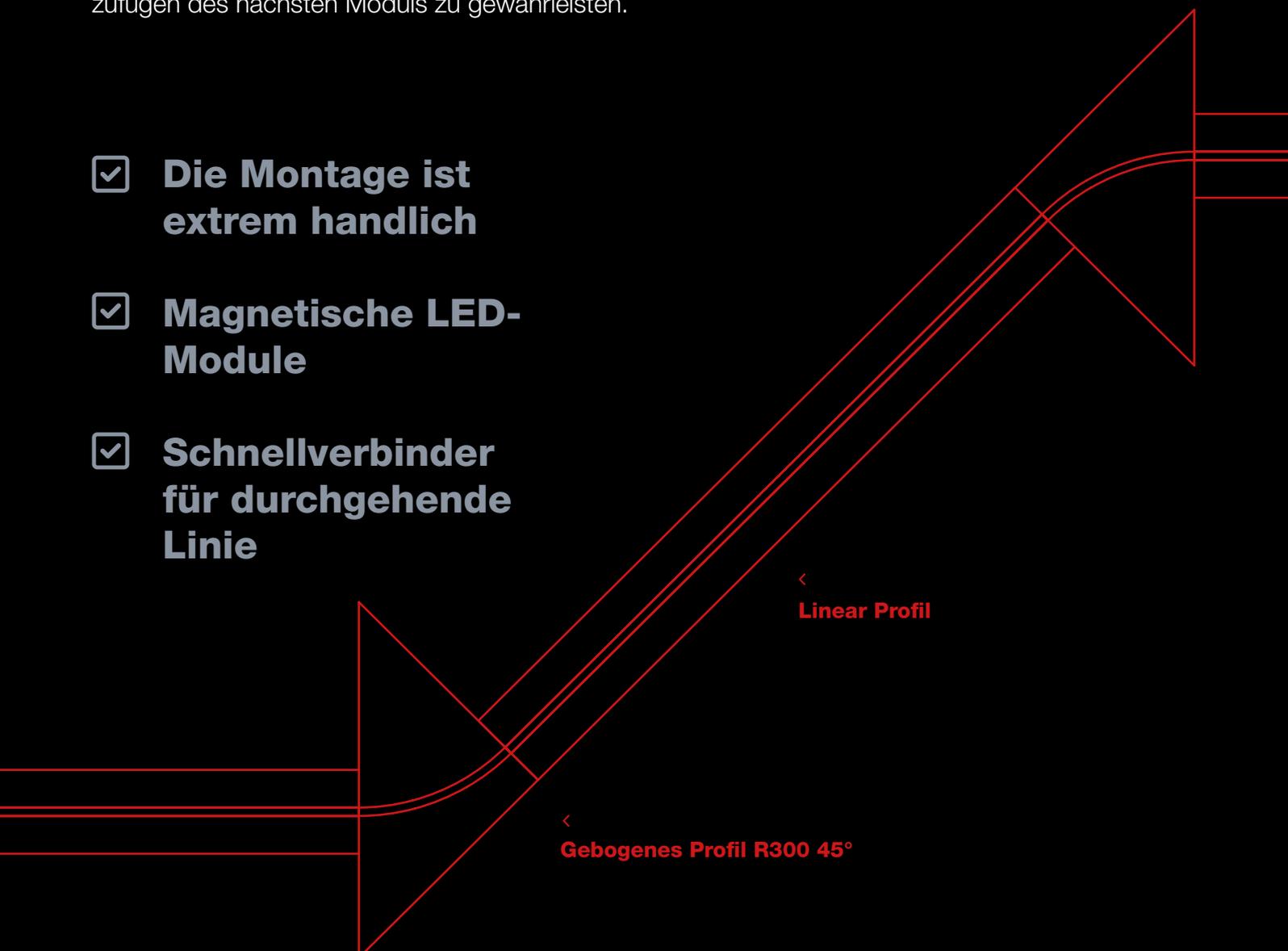
- 1 Management
- 2 Marketing
- 3 Logistik
- 4 Finanzwirtschaft
- 5 Personalwesen

>
Gebogenes Profil R600

PRAKTISCH

Extrem einfache und schnelle Montage, dank des magnetischen Systems, das die perfekte Verbindung der LED-Module in einer kontinuierlichen Linie garantiert. Diese sind so konzipiert, dass sie dem Aluminiumprofil mit einer gleichmäßigen Leuchtdichte folgen. Die Schnellverbinder und das elektrische Anschlusszubehör machen Schweißarbeiten vor Ort überflüssig. Jedes LED-Modul ist an beiden Enden mit identischen Verbindern und einem speziellen Zubehör für die Verbindung beider Seiten ausgestattet, das jede Kurve identisch macht, um eine maximale Vielseitigkeit beim Hinzufügen des nächsten Moduls zu gewährleisten.

- ☑ **Die Montage ist extrem handlich**
- ☑ **Magnetische LED-Module**
- ☑ **Schnellverbinder für durchgehende Linie**

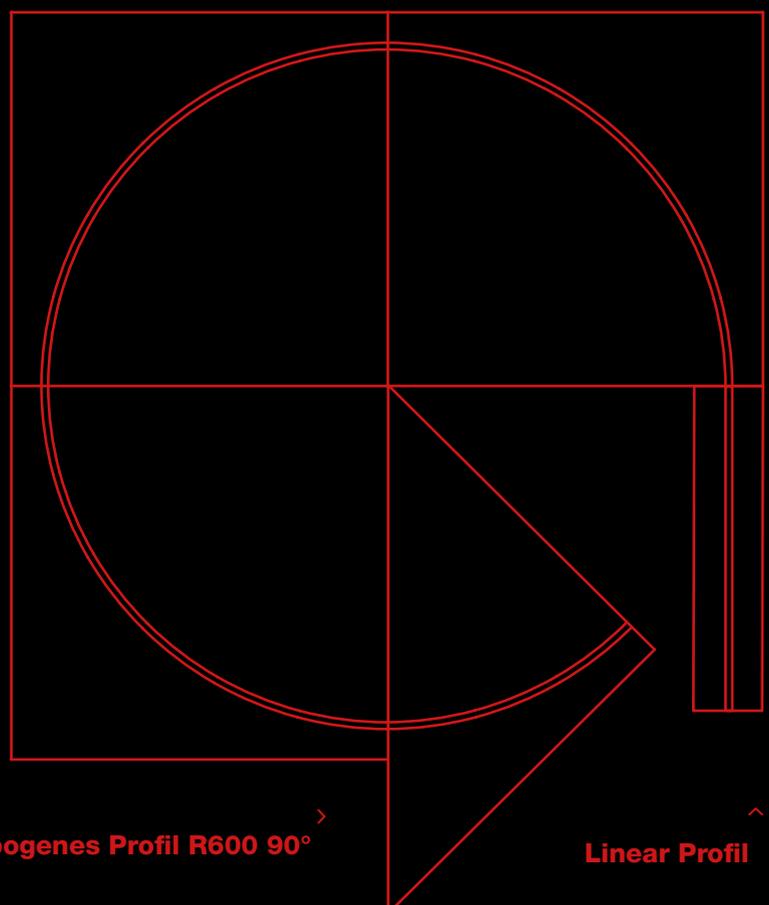




MODULAR

Lineare und gebogene LED-Module, die so konzipiert sind, dass sie durchgängig montiert werden können und unzählige Formen von Lichtlinien schaffen. Die verfügbaren Module sind: Platten mit einem gebogenen Aluminiumprofil mit einer Breite von 300 mm und 600 mm für Radien von 45° oder 90°; quadratische Platte mit einem vollständigen Lichtkreis mit einem Radius von 300 mm; lineare Platte mit einer Länge von 996 mm oder 1992 mm; lineare Platte von 996 mm mit Vorstanzung zum Schneiden vor Ort. Die LED-Module folgen der Modularität der Aluminiumprofile.

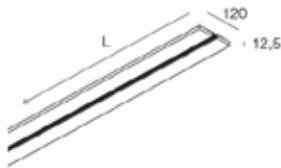
- Zusammensetzbare Module**
- Lineare, gebogene und kreisförmige Profile**
- Sektionale LED-Module**



moon
bar



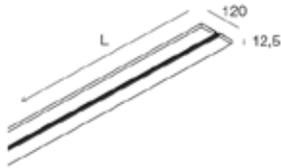
Gipskartonplatte



LINEARPROFIL
Für lineare LED-Module L=498mm
Schirm für Spachtelung eingeschlossen.
Endgültiger opaler Diffusorschirm ist separat zu bestellen.

CODE	L (mm)	n° LED modules
110801.99	996	2
110802.99	1992	4

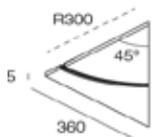
LINEAR PROFILE
For linear LED modules L=498mm
Shade for plastering included.
Finishing shade to be ordered separately.



ZUSCHNEIDBARES LINEARPROFIL
Für lineare LED-Module L=498mm.
Vor Ort zuschneidbar, entsprechend der Modularität des PCBs. Schirm für Spachtelung eingeschlossen. Endgültiger opaler Diffusorschirm ist separat zu bestellen.

CODE	L (mm)	n° LED modules
110803.99	996	min1 - max4

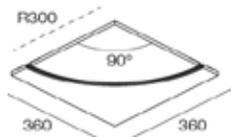
CUTTABLE LINEAR PROFILE
For linear LED modules L=498mm.
Can be cut on site, according to the modularity of the PCB. Shade for plastering included.
Finishing shade to be ordered separately.



PLATTE MIT GEBOGENEM PROFIL R300 45°
Für LED-Module R300 45°
Schirm für Spachtelung eingeschlossen.
Endgültiger opaler Diffusorschirm ist separat zu bestellen.

CODE	R (mm)	n° LED module
110804.99	300	1

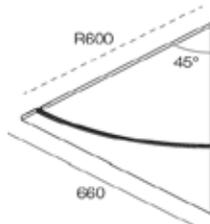
CURVED R300 45° PROFILE PANEL
For LED module R300 45°
Shade for plastering included.
Finishing shade to be ordered separately.



PLATTE MIT GEBOGENEM PROFIL R300 90°
Für LED-Module R300 90°
Schirm für Spachtelung eingeschlossen.
Endgültiger opaler Diffusorschirm ist separat zu bestellen.

CODE	R (mm)	n° LED modules
110805.99	300	1

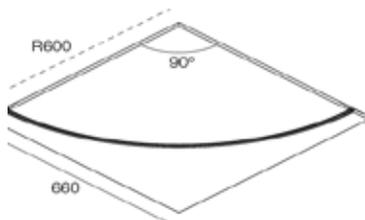
CURVED R300 90° PROFILE PANEL
For LED module R300 90°
Shade for plastering included.
Finishing shade to be ordered separately.



PLATTE MIT GEBOGENEM PROFIL R600 45°
Für LED-Module R600 45°
Schirm für Spachtelung eingeschlossen.
Endgültiger opaler Diffusorschirm ist separat zu bestellen.

CODE	R (mm)	n° LED modules
110806.99	600	1

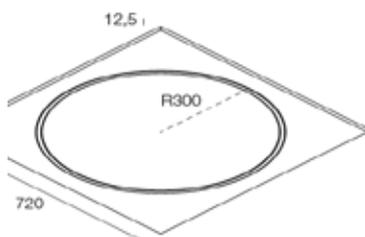
CURVED R600 45° PROFILE PANEL
For LED module R600 45°
Shade for plastering included.
Finishing shade to be ordered separately.



PLATTE MIT GEBOGENEM PROFIL R600 90°
Für LED-Module R600 90°
Schirm für Spachtelung eingeschlossen.
Endgültiger opaler Diffusorschirm ist separat zu bestellen.

CODE	R (mm)	n° LED modules
110807.99	600	1

CURVED R600 90° PROFILE PANEL
For LED module R600 90°
Shade for plastering included.
Finishing shade to be ordered separately.



PLATTE MIT RUNDEM PROFIL R300 90°
Für LED-Module R300 90°
Schirm für Spachtelung und endgültiger opaler Diffusorschirm eingeschlossen.

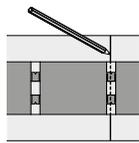
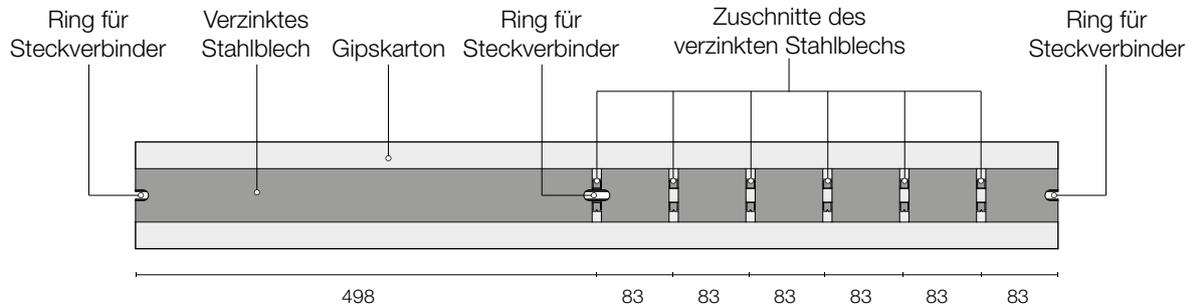
CODE	R (mm)	n° LED modules
110808.99	300	4

CIRCULAR R300 90° PROFILE PANEL
For LED modules R300 90°
Shade for plastering and finishing shade included.

Zuschneidbares lineares Profil

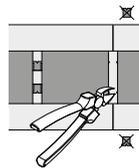
Die schneidbare Version des linearen Profils ist mit Vorschnitten entlang der verzinkten Stahlplatte auf der Rückseite versehen, um das Schneiden vor Ort zu erleichtern.

Ein präziser Zuschnitt wird empfohlen, um sicherzustellen, dass die Länge des Profils mit dem LED-Modul übereinstimmt. Es ist wichtig, den Materialverlust von mindestens 3 mm durch das Schneiden zu berücksichtigen.



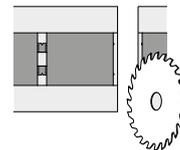
1

Zeichnen Sie eine Linie entlang der Mittellachse der Zuschnitte



2

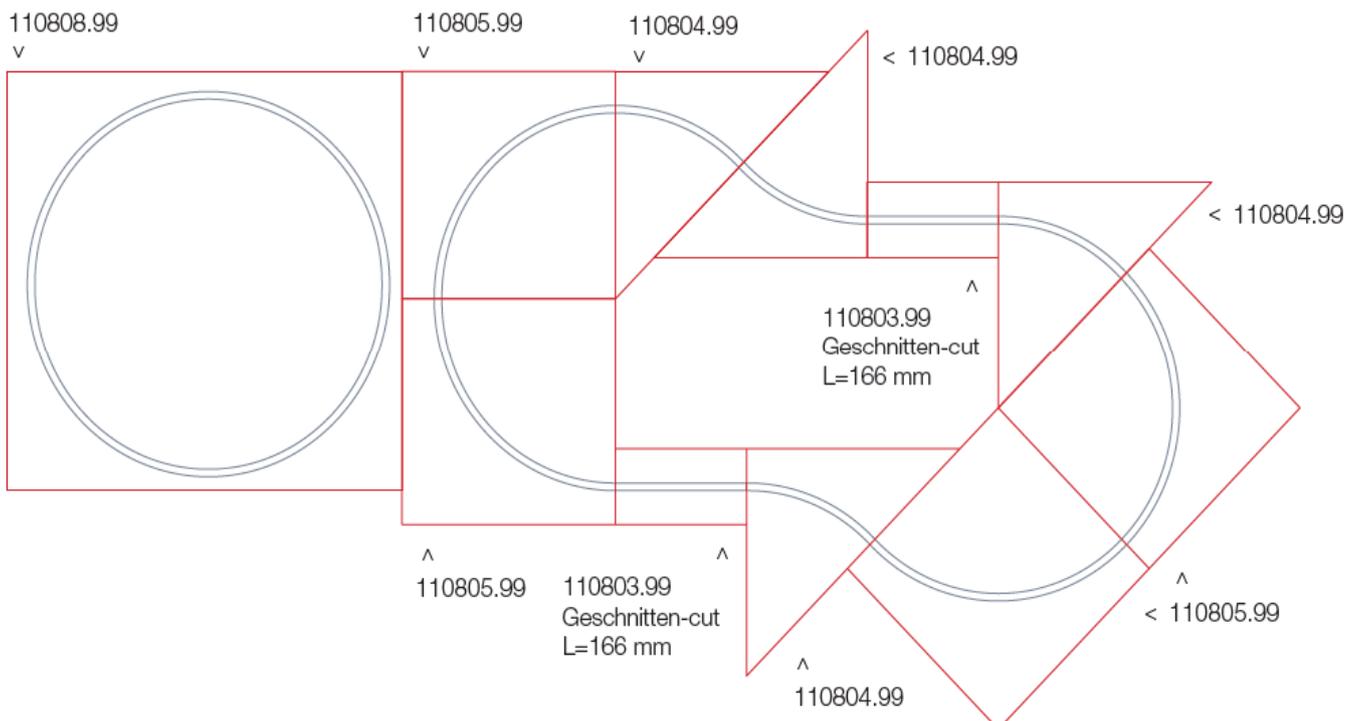
Brechen Sie die Zuschnitte mit einer Zang



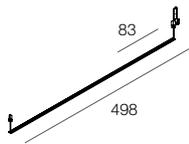
3

Schneiden Sie das Profil mit einer Tischsäge entlang der markierten Linie

Kompositionsbeispiel - GIPSPLATTENPROFILE R300

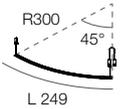


LED-Module



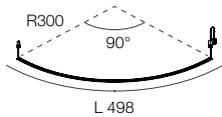
LED-MODUL
LINEARES MAGNETISCHES LED-MODUL
 48V LED-Modul mit beidseitigen Steckverbindern für die schnelle Durchgangsverdrahtung und Magneten auf der Rückseite für die Montage auf dem Profil. Zuschneidbar mit 83mm Modularität. Im Falle eines Schnitts wird die Versorgung unterbrochen: Die Stromzufuhr zu allen nachfolgenden PCBs sicherstellen.

CODE	LED COLOUR	POWER	FLUX/m	L(mm)
110809.99	2700K	6,6W	861 lm	498
110810.99	3000K	6,6W	915 lm	498
110811.99	4000K	6,6W	978 lm	498



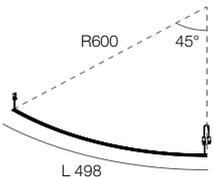
MAGNETISCHES LED-MODUL
R300 45°
 48V LED-Modul mit beidseitigen Steckverbindern für die schnelle Durchgangsverdrahtung und Magneten auf der Rückseite für die Montage auf dem Profil.

CODE	LED COLOUR	POWER	FLUX/m	L(mm)
110812.99	2700K	3,3W	435 lm	249
110813.99	3000K	3,3W	462 lm	249
110814.99	4000K	3,3W	493 lm	249



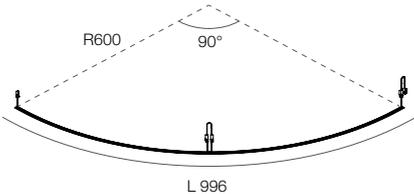
MAGNETISCHES LED-MODUL
R300 90°
 48V LED-Modul mit beidseitigen Steckverbindern für die schnelle Durchgangsverdrahtung und Magneten auf der Rückseite für die Montage auf dem Profil.

CODE	LED COLOUR	POWER	FLUX/m	L(mm)
110815.99	2700K	6,6W	856 lm	498
110816.99	3000K	6,6W	910 lm	498
110817.99	4000K	6,6W	971 lm	498



MAGNETISCHES LED-MODUL
R600 45°
 48V LED-Modul mit beidseitigen Steckverbindern für die schnelle Durchgangsverdrahtung und Magneten auf der Rückseite für die Montage auf dem Profil.

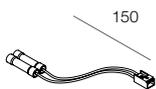
CODE	LED COLOUR	POWER	FLUX/m	L(mm)
110818.99	2700K	6,6W	862 lm	498
110819.99	3000K	6,6W	916 lm	498
110820.99	4000K	6,6W	980 lm	498



MAGNETISCHES LED-MODUL
R600 90°
 48V LED-Modul mit beidseitigen Steckverbindern für die schnelle Durchgangsverdrahtung und Magneten auf der Rückseite für die Montage auf dem Profil.

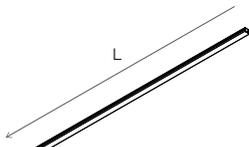
CODE	LED COLOUR	POWER	FLUX/m	L(mm)
110821.99	2700K	13,2W	1724 lm	996
110822.99	3000K	13,2W	1832 lm	996
110823.99	4000K	13,2W	1960 lm	996

ZUBEHÖR



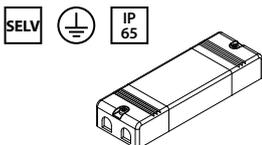
LED-TREIBER VERBINDUNGSKIT
 Für den elektrischen Anschluss zwischen dem 48V-Treiber und dem ersten LED-Modul der Lichtleiste.

CODE	
110824.99	



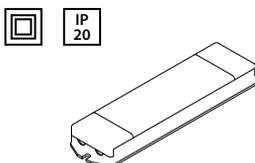
OPALER DIFFUSORSCHIRM 6m
 Biegbarer Diffusorschirm, zuschneidbar vor Ort.

CODE	L (mm)
110825.99	6000



LED-TREIBER VERBINDUNGSKIT
 Für den elektrischen Anschluss zwischen dem 48V-Treiber und dem ersten LED-Modul der Lichtleiste.

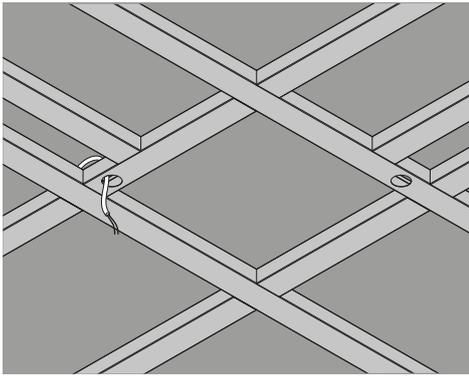
CODE	POWER
101314.99	100W
101337.99	150W
101313.99	320W



DIMMUNGSSCHNITTSTELLE 48V/DC
 Maximale Belastung 12Ax1 Kanal. An einem Treiber 48V/DC anzuschließen.

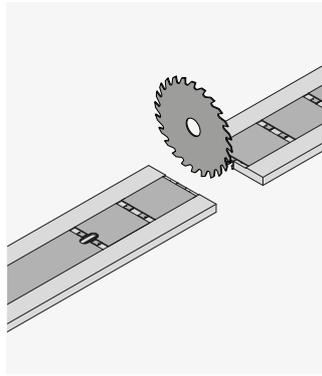
CODE	
105914.99	DALI / PUSH / 0-10V / 1-10V
105923.99	TRIAC / IGBT

Montageanleitung



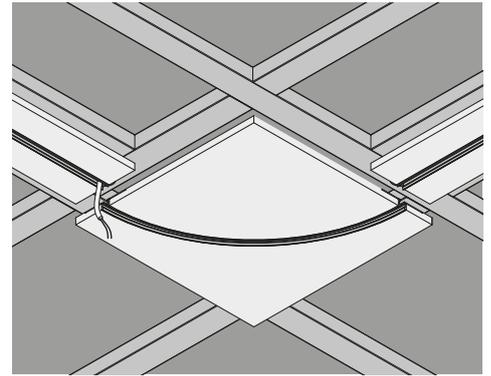
1

Montieren Sie die Zwischendeckenstruktur und bereiten Sie die 48V-Stromkabel vor. Bohren Sie an der Stelle, an der die Schlitz im Domyos-Profil mit der Struktur übereinstimmen, ein 12mm großes Loch in den Pfosten.



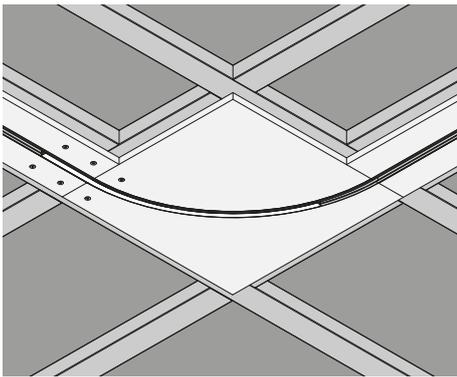
2

Bereiten Sie die zu schneidenden Module vor, indem Sie sich an den Blechvorschritt auf der Rückseite des Profils halten.



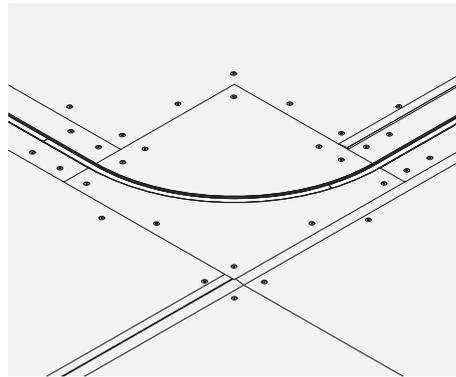
3

Montieren Sie die Gipskartonplatten, indem Sie das mitgelieferte Kabel durch den Schlitz führen.



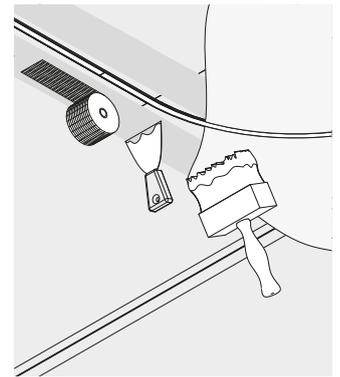
4

Verwenden Sie das mitgelieferte Gitter als Führung, um die Platte perfekt auszurichten.



5

Fertigstellung der Gipskartonunterdecke.



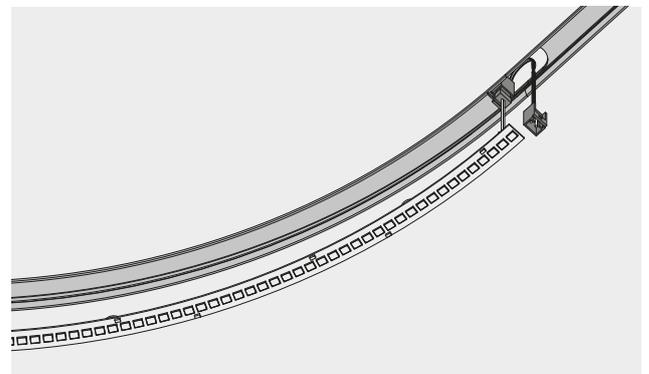
6

Spachteln, glätten und streichen.



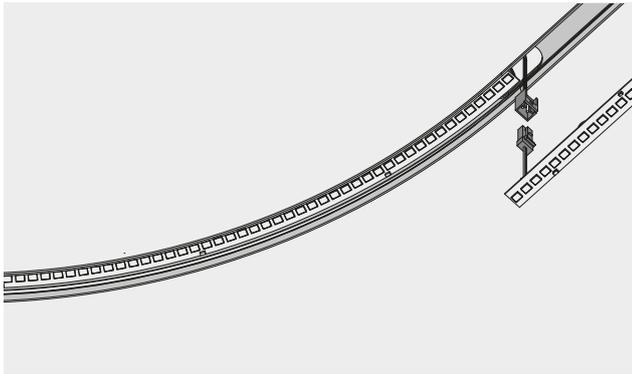
7

Verbinden Sie die Stromkabel mit dem LED-Anschlusskit, schließen Sie das LED-Modul mit dem Schnellanschluss an und bringen Sie es durch den Schlitz hinter der Platte an.



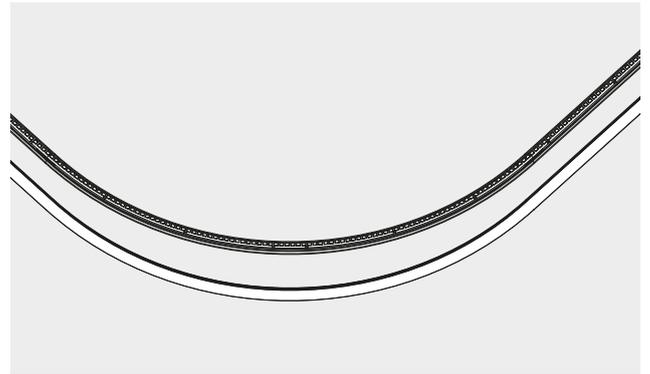
8

Befestigen Sie das LED-Modul mit dem magnetischen Haken und führen Sie das Kabel in den Schlitz ein, so dass der Stecker herauskommt, um es mit dem nächsten LED-Modul zu verbinden.



9

Fahren Sie mit dem gleichen Verfahren für alle weiteren Module fort.



10

Schneiden und passen Sie den 6m langen Opalschirm an.



ECO-FRIENDLY

DOMYNOS setzt auf Nachhaltigkeit und wählt plastikfreie Verpackungen, ein vollständig recycelbares Aluminiumprofil und hoch energieeffiziente LEDs und Treiber. Das ist die grüne Vision von Novalux: Ökologische, soziale und wirtschaftliche Nachhaltigkeit sind jetzt Teil unseres Geschäfts, zum Schutz der Umwelt und für einen besseren Planeten.



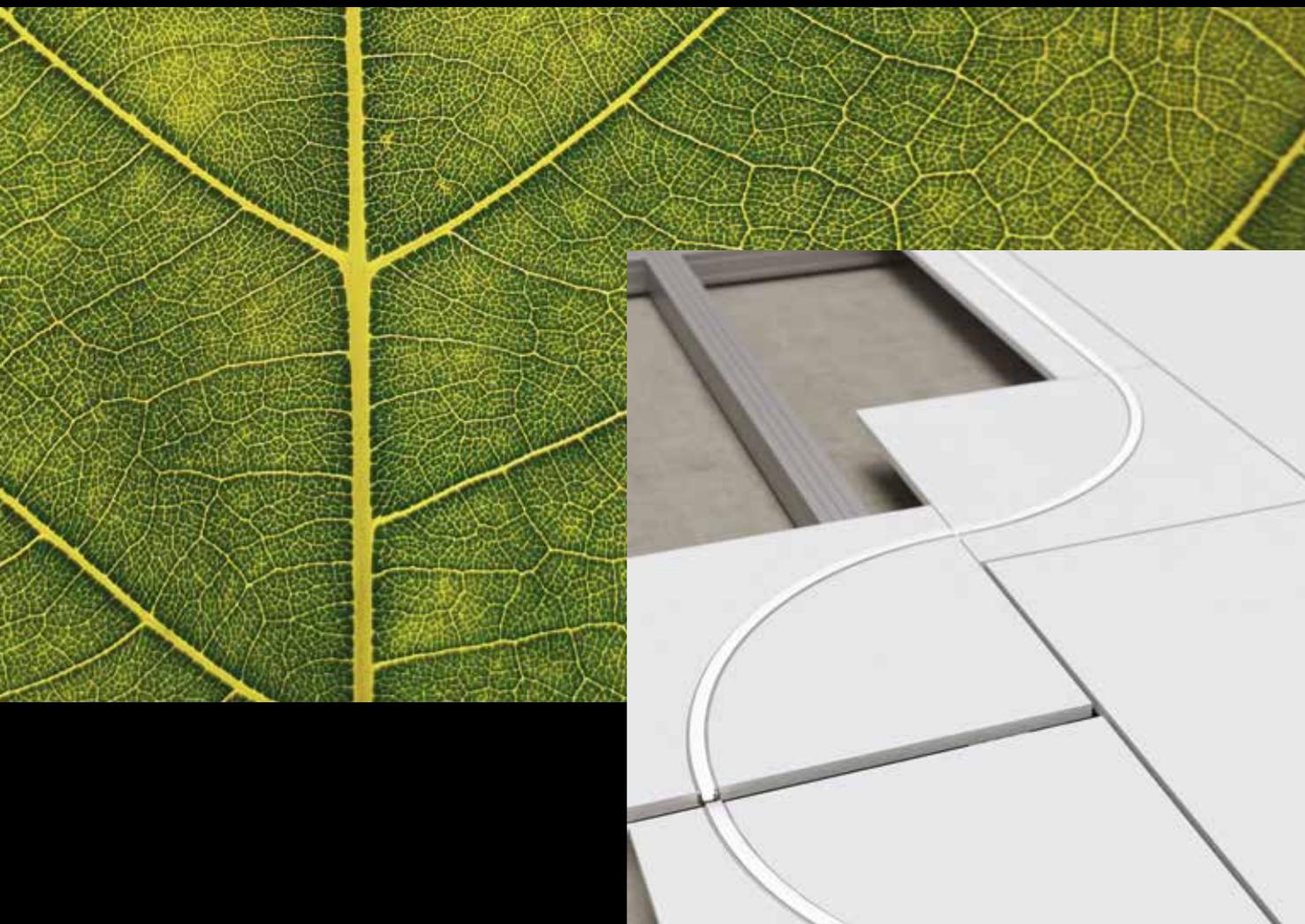
**Plastikfreie
Verpackung**

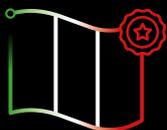


**Recycelbares
Aluminium**



**Hocheffiziente
LEDs und Treiber**

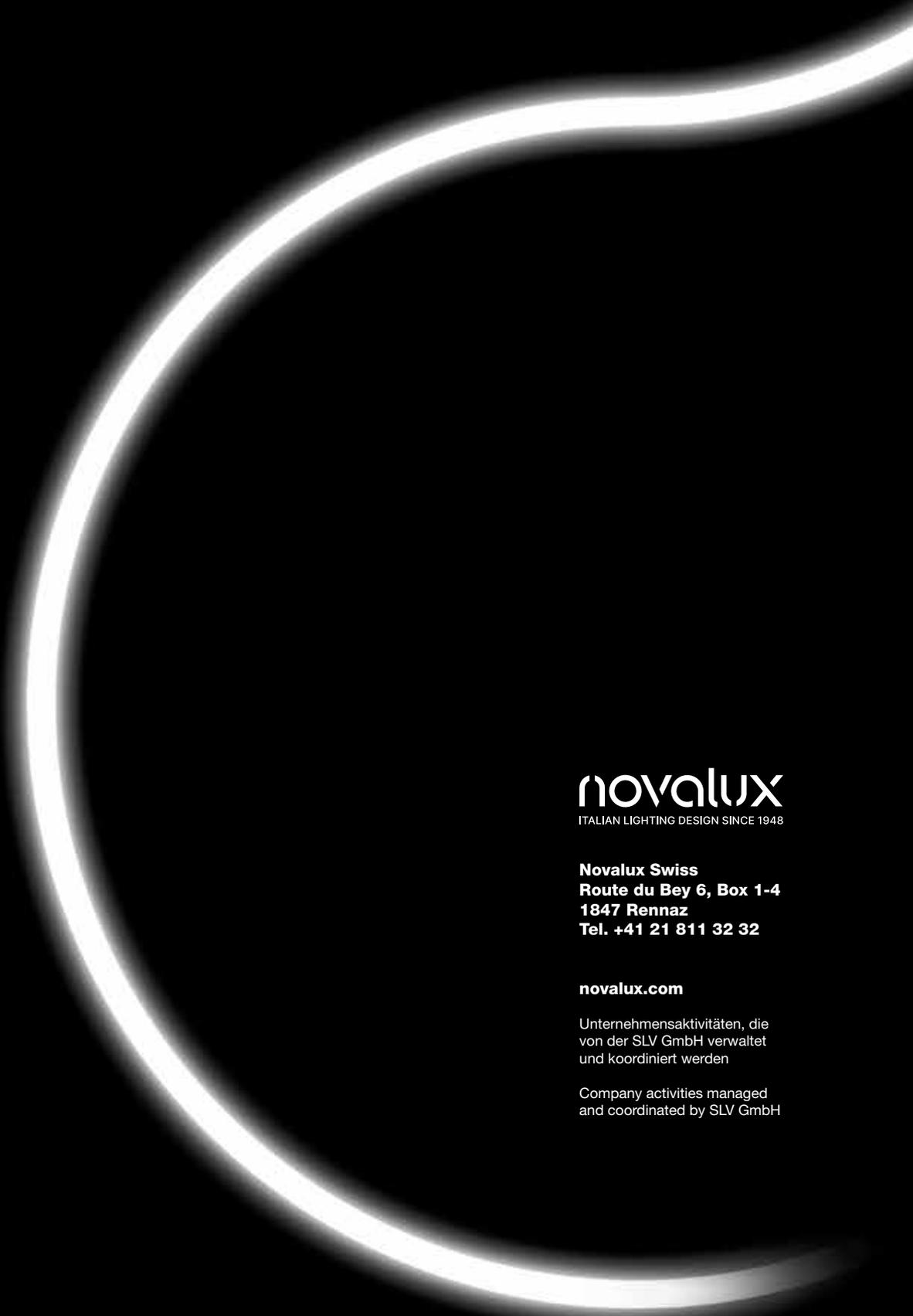




**Innovation made in Italy
und in Europa und UK patentiert**

**Treten Sie ein in die Novalux-Welt:
Sehen Sie sich das Video an und
erfahren Sie mehr über Domy nos**





novalux
ITALIAN LIGHTING DESIGN SINCE 1948

Novalux Swiss
Route du Bey 6, Box 1-4
1847 Rennaz
Tel. +41 21 811 32 32

novalux.com

Unternehmensaktivitäten, die
von der SLV GmbH verwaltet
und koordiniert werden

Company activities managed
and coordinated by SLV GmbH