

SICHERHEITSLAUCHTEN

X·LIGHT

180°

360°

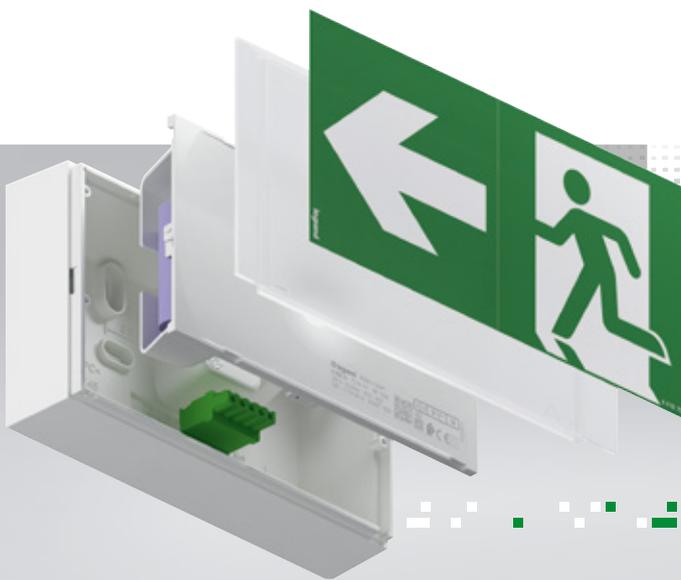


X·LIGHT EINZELBATTERIELEUCHTEN

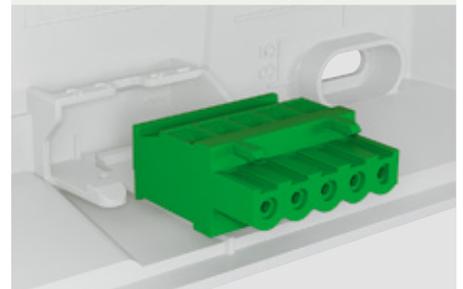
EINFACH, KOMPAKT UND VIELSEITIG

Kompakt und leistungsstark

Die X-Light 180 ist mit ihrer minimalistischen und kompakten Bauform, sowie dem weitreichenden Zubehör vielseitig einsetzbar.



Die Rückseite der X-Light 180 ermöglicht eine einfache Kabelführung, unabhängig von der Zuleitungsrichtung.



Die steckbare Schraubklemme gewährleistet eine schnelle und einfache Installation in jeder Situation.

Nennbetriebsdauer
1 und 3 Stunden

Funktionstest
Manueller Funktionstest & Autotest

Schutzart
IP 42 und IP 66

Betriebsarten

- Bereitschaftsschaltung
- Dauer-/Bereitschaftsschaltung

Stoßfestigkeitsgrad
IK 07 und IK 10

Beleuchtungsstärke
70 bis 350 Lumen



Informationen abrufen über Ihr Smartphone

Durch den QR-Code auf der Vorderseite können Sie auf das technische Datenblatt zugreifen, um mehr Informationen über Wartungsanweisungen, technische Eigenschaften, etc. zu erhalten.

Verschiedene Installationsarten

für alle Anwendungen



Mit X-Light 180 können Sie optimale Evakuierungsbedingungen auf jeder Montagefläche bewerkstelligen, wie zum Beispiel, Aufputzmontage, Unterputzmontage, IP 66 Aufputzmontage, Signalscheibe für Deckenabhängung.

AN DER WAND

Aufputz-Montage



Diskret, aber immer sichtbar mit maximaler Erkennungsreichweite

Unabhängig von der Art der Räumlichkeiten (Geschäfte, Büros, etc.) ist die Einzelbatterieleuchte X-Light 180 die ideale Lösung für die Installation über der Tür. Durch das kompakte, rechteckige Format sowie die Piktogramm-Trägerscheibe, die über den Grundkörper hinausragt, kann eine maximal mögliche Erkennungsreichweite realisiert werden.



AN DER DECKE

Aufputz- oder Unterputzmontage

durch die Wahl des geeigneten Zubehörs



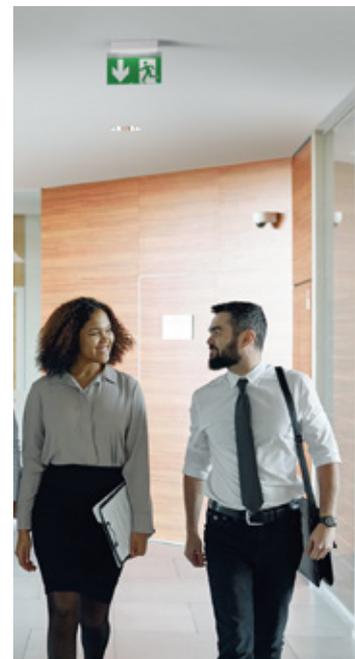
Optimale Evakuierungsbedingungen

Aufputz-Montage an der Decke

Einfache Montage an der Decke durch direkte Montage der Sicherheitsleuchte. Eine Signalscheibe kann hinzugefügt werden, um ein Evakuierungsschild anzubringen.

In die Zwischendecke eingesetzt

Einfache Montage der Sicherheitsleuchte in die Zwischendecke durch die Installationsbox.



Eine Vielzahl an Zubehör für verschiedene Konfigurationen

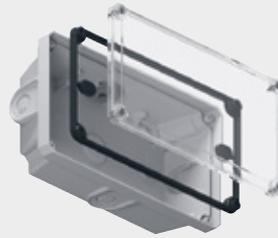
2 Installationsarten, Auf- oder Unterputz

Eine Leuchte, viele Möglichkeiten: Nur eine zusätzliche Bestellnummer für die Einzelbatterieleuchte verwandelt die X-Light 180 von einer Aufputz- in eine Unterputzversion. Durch eine weitere Bestellnummer lässt sich die Einzelbatterieleuchte mit einem Evakuierungsschild ausstatten.

AN DER WAND

Aufputzmontage

Aus einer IP 42 Einzelbatterieleuchte einfach ein IP 66 System erzeugen, dies gelingt durch das wetterfeste IP 66 und IK 10 Gehäuse.

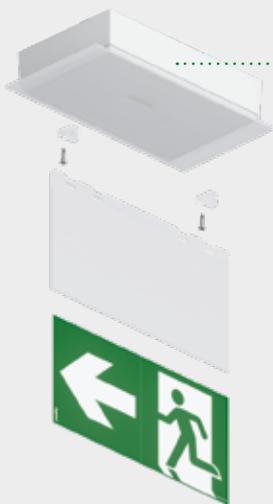


Wetterfestes IP 66, IK 10 Gehäuse (Best. Nr. 660191), ideal für Parkhäuser und Feuchträume.



AN DER DECKE

Aufputzmontage



X-Light 180 Einzelbatterieleuchte



Signalscheibe (Best.Nr. 660193)

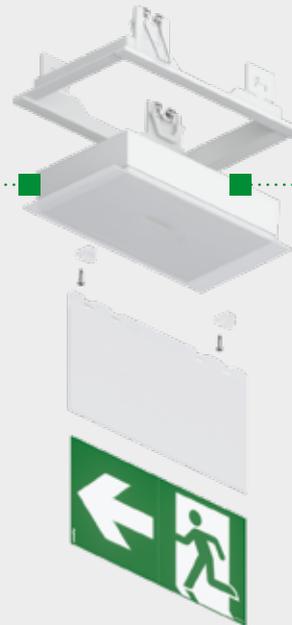


Selbstklebende Piktogramme - 100 x 200 mm (Best.Nr. 661670)



AN DER DECKE

Unterputzmontage



Unterputzmontage Installationsbox (Best.Nr. 660195)



X-Light 180 Einzelbatterieleuchte



Signalscheibe (Best.Nr. 660193)



Selbstklebende Piktogramme - 100 x 200 mm (Best.Nr. 661670)



DETAILS, DIE EINEN UNTERSCHIED MACHEN



EINZELBATTERIELEUCHE

Diese ist schnell und einfach zu installieren, durch die vorhandenen Markierungen für die selbstschneidenden Schrauben sowie das Clip-Befestigungssystem.



UNTERPUTZMONTAGE

Die Haltefedern besitzen Auflageflächen, zum Schutz empfindlicher Zwischendecken während der Installation.



Perfekte Integration

in die Zwischendecke aller Gebäudetypen, in denen eine diskrete Lösung erforderlich ist

Lösung für die Zwischendecke

All-in-One-Lösung, für eine einfache Installation ohne Zubehör. Diese direkt eingebaute Einzelbatterieleuchte besitzt Haltefedern mit Auflageflächen, um einen maximalen Schutz für empfindliche Zwischendecken zu gewährleisten.

Durch ihr modernes Design bietet die runde Einzelbatterieleuchte X-Light 360 eine absolute Diskretion bei maximaler Sicherheit und steht für eine perfekte Integration in die Zwischendecke.



Neues Format

rund und in die Decke eingelassen - die am häufigsten verwendete Form bei den Zwischendecken-Installationen



1

Design

Runde Einzelbatterieleuchte für die Zwischendecke, für absolute Diskretion und maximale Sicherheit

2

Technische Leistung

- LED-Technologie
- Nennbetriebsdauer: 1 + 3 Std.
- Beleuchtungsstärke: 100 bis 350 lm

3

Eigenschaften

- Schutzart: IP42
- Stoßfestigkeitsgrad: IK 07

4

Funktionstest

- Manueller Funktionstest
- Autotest

5

Betriebsarten

- Bereitschaftschaltung
- Dauer- und Bereitschaftschaltung

6

Maße

- Ø 125 mm Abmessung
- 2 mm Frontplattendicke
- 42 mm Tiefe
- Ø 110 mm Ausschnitt

Digitale Instandhaltung

Zugriff auf Informationen über Ihr Smartphone

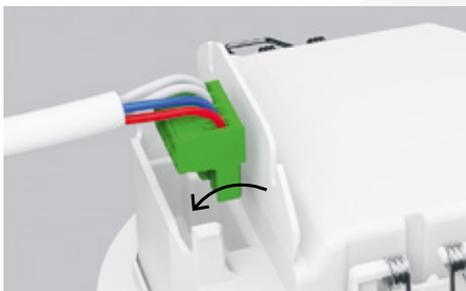
Durch den QR-Code, der sich auf der Rückseite der Einzelbatterieleuchte befindet, können Sie jederzeit auf das technische Datenblatt zugreifen. Angezeigt werden folgende Inhalte wie Wartungsanweisungen, technische Eigenschaften, etc.



Schnell & intuitiv zu installieren

Perfekte Integration in Zwischendecken - ohne Zubehör

Die Verbindungsklemmen sowie das Leitungsendstück sind durch einen Klappdeckel geschützt.



ABBRECHBARE AUFLAGEFLÄCHEN
Für die Haltefedern zum Schutz empfindlicher Zwischendecken.



SIGNALSCHEIBE
Schnelle und einfache Montage durch die Markierungen für die selbstschneidenden Schrauben.



SELBSTKLEBENDE PIKTOGRAMME
• Pfeile können in alle 4 Richtungen gedreht werden
• Format 100 x 200 mm

Umwelt & nachhaltige Entwicklung

Kernstück unseres Angebots



ÖKODESIGN

Unsere Produkte sind speziell darauf ausgerichtet, den ökologischen Fußabdruck zu minimieren.

- Verringerung von Abfall und Energieverbrauch

VERPACKUNG

Unsere Öko-Verpackungen sind zum Schutz der Umwelt entwickelt.

- 100% recyclebare Verpackung, hergestellt aus 80% recyceltem Karton
- Plastikfrei
- QR-Code auf dem Produkt: digitale Informationen für weniger Papier

TECHNOLOGIE

Die Welt der Komponenten verändert sich schnell. Wir integrieren die neuesten Technologien in unsere Produkte, um die bestmögliche Leistung zu gewährleisten und den Schutz der Umwelt zu fördern.

- LED-Technologie: Sicherheit durch weniger Energieverbrauch bei geringerer Umweltbelastung

Minimalistisches, diskretes Design

Durch das minimalistische Design und somit der kompakten Größe integrieren sich unsere Produkte perfekt in jede Anwendung von Sicherheitsbeleuchtungen.

Ein kompaktes Format, das die Leistung nicht beeinträchtigt.

Der Minimalismus und die Diskretion der X-Light 180 und X-Light 360 lassen sich in jede Anwendung integrieren. Sie sind so konzipiert, dass sie nur ein Minimum an Platz benötigen. Die Größe der Piktogramm-Trägerscheibe ist identisch mit dem Piktogramm und erreicht dadurch eine maximal mögliche Erkennungsreichweite.



100%

LED

für einen geringen Energieverbrauch

X-Light 180 + X-Light 360

Übersicht Einzelbatterieleuchten für die Sicherheitsbeleuchtungen

EINZELBATTERIELEUCHTEN FÜR SICHERHEITSBELEUCHTUNGEN X-LIGHT 180										
	IP	IK	Nennbetriebsdauer	Beleuchtungsstärke	STANDARD VERSION			AUTOTEST VERSION		
					B ¹	D + B ¹	Batterie Typ	B ¹	D + B ¹	Akku Typ
X-LIGHT 180										
	42	07	1 h	100 lm	660052 660053 (mit Label)	660072	Ni-Cd	-	660152	Ni-MH
				160 lm	-	-	-	-	660140	Ni-MH
				200 lm	660054	660074	Ni-Cd	660154	-	Ni-MH
				350 lm	-	6 600 75	Ni-MH	-	6 601 55	Ni-MH
			3 h	100 lm	660059 660060 (mit Label)	660079 660080 (mit Label)	Ni-Cd	-	660141	Ni-MH

EINZELBATTERIELEUCHTEN FÜR SICHERHEITSBELEUCHTUNGEN X-LIGHT 360										
	IP	IK	Nennbetriebsdauer	Beleuchtungsstärke	STANDARD VERSION			AUTOTEST VERSION		
					B ¹	D + B ¹	Batterie Typ	B ¹	D + B ¹	Akku Typ
X-LIGHT 360										
	42	07	1 h	100 lm	660032	660042	Ni-Cd	-	660042	Ni-MH
				200 lm	-	660044	Ni-Cd	-	-	-
				350 lm	-	660044	Ni-MH	-	660145	Ni-MH
			3 h	100 lm	-	660048	Ni-Cd	-	660146	Ni-MH

1: B = Bereitschaftsschaltung; D + B = Dauer-/Bereitschaftsschaltung

X-Light 180

LED Einzelbatterieleuchten für den Innenbereich



660051



660053

LED Bereitschafts- und Dauereinzelbatterieleuchten zertifiziert nach IEC und EN 60598-2-22, mit Hochleistungs-LEDs. Schraubklemmen 1 x 2,5 mm², Schutzart IP42 sowie Schlagfestigkeit IK 04, Nennbetriebsdauer 1 und 3 Std., Ni-Cd oder Ni-MH-Akku, Wiederaufladezeit 24 Stunden, Ladungsüberwachung mittels grüner LED, Versorgungsspannung: 230 V +/-10 %, 50/60 Hz Klasse II , Unterputzmontage für Decke und Wandmontage mit Installationsbox (Best.Nr. 660195) möglich.

X-Light 360

LED Einzelbatterieleuchten für den Innenbereich



660042

LED Bereitschafts- und Dauereinzelbatterieleuchten zertifiziert nach IEC und EN 60598-2-22, mit Hochleistungs-LEDs. Schraubklemmen 1 x 2,5 mm², Schutzart IP42 sowie Schlagfestigkeit IK 04, Nennbetriebsdauer 1 und 3 Std., Ni-Cd oder Ni-MH-Akku, Wiederaufladezeit 24 Stunden, Ladungsüberwachung mittels grüner LED, Versorgungsspannung: 230 V +/-10 %, 50/60 Hz Klasse II , für die Installation in die Zwischendecke.

Verp.-Einh. Best.Nr. X-Light 180 Aufputz- und Unterputzmontage

Verp.-Einh.	Best.Nr.	X-Light 180 Aufputz- und Unterputzmontage
		Standard Einzelbatterieleuchte in Bereitschaftschaltung für manuellen Funktionstest Standardsicherheitsleuchten mit manuellem Funktionstest benötigen ein manuelles Abschalten der Spannung, um die Sicherheitsleuchte zu testen.
1	660053	100 lm - 1h (LEDs) Lieferung mit Piktogrammen
1	660060	100 lm - 3h (LEDs) Lieferung mit Piktogrammen
		Standard Einzelbatterieleuchte in Bereitschafts- und Dauerschaltung für manuellen Funktionstest Bereitschafts- und Dauereinzelbatterieleuchte, Standardsicherheitsleuchten mit manuellem Funktionstest benötigen ein manuelles Abschalten der Spannung, um die Sicherheitsleuchte zu testen. Diese Leuchte kann abhängig von der Verdrahtung in Dauer- bzw. Bereitschaftsschaltung betrieben werden.
1	660074	200 lm - 1h (LEDs)
1	660075	350 lm - 1h (LEDs)
1	660080	100 lm - 3h (LEDs) Lieferung mit Piktogrammen
		Autotest Einzelbatterieleuchte in Bereitschafts- und Dauerschaltung Bereitschafts- und Dauereinzelbatterieleuchte, Autotest, Einzelbatterieleuchte mit integrierter Selbsttestfunktion. Das Ergebnis wird an den zwei Signal-LEDs (Grün = OK, Gelb = DEFECT) angezeigt. Die Leuchten können wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung betrieben werden.
1	660140	160 lm - 1h (LEDs)
1	660155	350 lm - 1h (LEDs)
1	660141	100 lm - 3h (LEDs)

Verp.-Einh. Best.Nr. X-Light 360 für die Zwischendecke

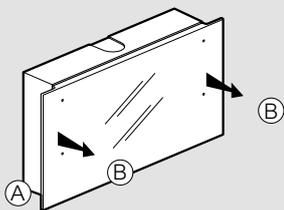
Verp.-Einh.	Best.Nr.	X-Light 360 für die Zwischendecke
		Standard Einzelbatterieleuchte in Bereitschaftschaltung für manuellen Funktionstest Standardsicherheitsleuchten mit manuellem Funktionstest benötigen ein manuelles Abschalten der Spannung, um die Sicherheitsleuchte zu testen.
1	660032	100 lm - 1h (LEDs)
		Standard Einzelbatterieleuchte in Bereitschafts- und Dauerschaltung für manuellen Funktionstest Bereitschafts- und Dauereinzelbatterieleuchte, Standardsicherheitsleuchten mit manuellem Funktionstest benötigen ein manuelles Abschalten der Spannung, um die Sicherheitsleuchte zu testen. Diese Leuchte kann abhängig von der Verdrahtung in Dauer- bzw. Bereitschaftsschaltung betrieben werden.
1	660042	100 lm - 1h (LEDs)
1	660045	350 lm - 1h (LEDs)
1	660048	100 lm - 3h (LEDs)
		Autotest Einzelbatterieleuchte in Bereitschafts- und Dauerschaltung Bereitschafts- und Dauereinzelbatterieleuchte, Autotest, Einzelbatterieleuchte mit integrierter Selbsttestfunktion. Das Ergebnis wird an den zwei Signal-LEDs (Grün = OK, Gelb = DEFECT) angezeigt. Die Leuchten können wahlweise in Dauer- oder Bereitschaftsschaltung betrieben werden.
1	660142	100 lm - 1h (LEDs)
1	660145	350 lm - 1h (LEDs)
1	660146	100 lm - 3h (LEDs)

X-Light 180

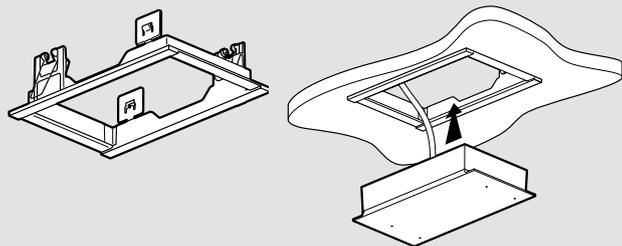
Installation, Montage und Abmessungen

X-Light 180

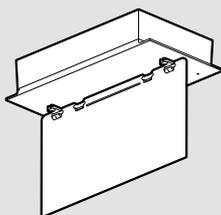
Installation Aufputzmontage



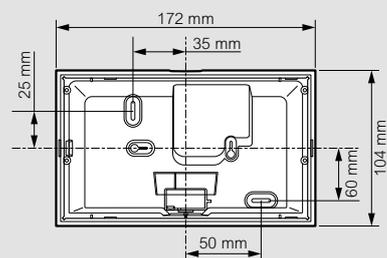
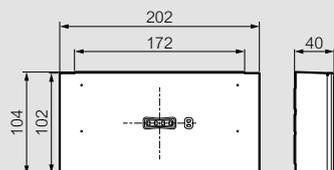
Unterputzmontage mit Rahmen Best.Nr. 660195



Mit vertikaler Signalscheibe Best.Nr. 660193

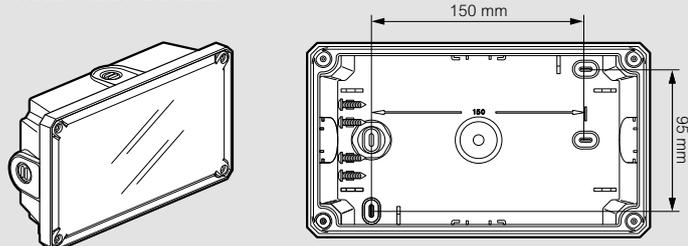


Abmessungen (in mm)



Zubehör

Wetterfestes Gehäuse

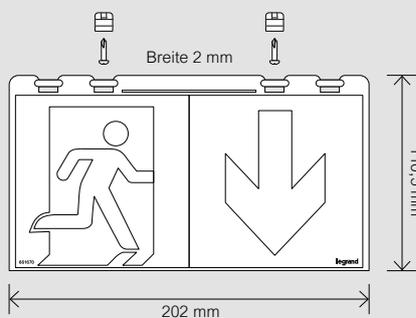
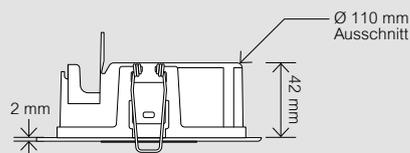
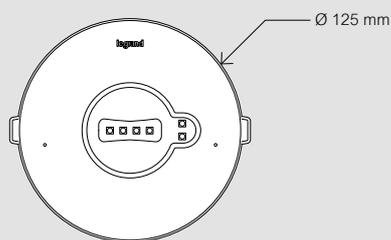


X-Light 360

Installation, Montage und Abmessungen

X-Light 360

Abmessungen



X-Light 180 und X-Light 360

Zubehör



660191



660053



660180



661670

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Zubehör für X-Light 180 und X-Light 360
1	660191	Wetterfestes Gehäuse nur für X-Light 180 IP 66 IK 10, Farbe: Grau
1	660193	Signalscheibe für X-Light 180 und X-Light 360 Vertikale, transparente Signalscheibe für die Deckenmontage zur Fluchtwegsanzeige (muss noch mit den Piktogrammen versehen werden)
1	660195	Installationsbox für Zwischendecke und Hohlwand nur für X-Light 180 Farbe: Weiß

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Ersatzakku für X-Light 180 und X-Light 360
1	660180	3,6 V 0,7 Ah Ni-Cd für Leuchten Best.Nr. 660051/52/53/71/72
1	660181	3,6 V 1,1 Ah Ni-Cd für Leuchten Best.Nr. 660054/59/60/74/79/80
1	660182	3,6 V 0,5 Ah Ni-MH für Leuchten Best.Nr. 660152
1	660183	3,6 V 1,1 Ah Ni-MH für Leuchten Best.Nr. 660140/41/54
1	660184	3,6 V 1,5 Ah Ni-MH für Leuchten Best.Nr. 660057/75/77 und 660155/57

Verp.-Einh.	Best.Nr.	Selbstklebende Piktogramme
5	661670	100 x 200 mm
5	661672	100 x 200 mm
5	661690	100 x 200 mm
5	661691	100 x 200 mm
1	999700	95 x 200 mm Einseitige Abdeckung für die Signalscheibe

Erkennungsreichweite hinterleuchtetes Piktogramm: 20 m
Erkennungsreichweite beleuchtetes Piktogramm: 10 m

Legrand GmbH
Am Silberg 14
59494 Soest

T 0 29 21/104-0
www.legrand.de

Verkaufsservice
T 0 29 21/104-0
de-verkaufsservice@legrand.de

Technische Beratung und Angebote
• **Installationsmaterial/Schalter**
T 0 29 21/104-144
info.service@legrand.de

Legrand Austria GmbH
Floridsdorfer Hauptstraße 1
1210 Wien

T 01 277 62
www.legrand.at

Verkaufsservice
T 01 277 62 100
legrand.verkauf@legrand.at

Technische Hotline
T 01 277 62 210
legrand.technik@legrand.at



FOLGEN SIE
UNS AUF

 linkedin
 instagram
 facebook
 youtube
 legrand.de
 legrand.at

Legrand behält sich das Recht vor, die erforderlichen technischen Änderungen oder Verbesserungen an den Produkten vorzunehmen und die erwähnten Maße ohne vorherige Mitteilung zu ändern.