

A diagonal metal handrail with a glowing light strip is mounted on a rustic, weathered wood wall. The handrail is dark and sleek, with a bright, warm light emanating from a recessed channel. The wood background shows natural grain and texture, with some planks appearing greyed and aged. The lighting is dramatic, highlighting the contrast between the modern metal and the natural wood.

Trappleuningen

genico

**Wat dacht je van
ingewerkte ledverlichting
in jouw handgreep?
Een opvallende kleur of
minimalistische uitvoering?**

Alles kan!

Model I
zonder verlichting



Zonder verlichting - zwart



Zonder verlichting - wit

Model II
brede leds



Brede leds - zwart



Brede leds - wit

Model III
smalle leds



Smalle leds - zwart



Smalle leds - wit

Trapleuningen

Prijslijst

genico

De prijs die je betaalt is afhankelijk van het model en de lengte van je trapleuning.

Lengte	Model I 40/20 mm zonder leds	Model II Profiel 40/20 mm met brede leds 13mm	Model III Profiel 40/20 mm met smalle leds 3mm
Tussen 0 en 2 meter	€ 449	€ 699	€ 799
Tussen 2,1 en 5,9 meter	€ 549	€ 999	€ 1.099

* Prijzen excl, 21% btw
voor afhaling en zelfplaatsing - inclusief alle bevestigingsmateriaal
* Levering in België: +€220 excl. btw
* Levering in EU: +€320 excl. btw

Eens je het model en de lengte bepaald hebt, kun je de overige features bepalen.
Per feature heb je telkens 2 opties om uit te kiezen.

Feature	Optie 1		Optie 2
Leds	warm wit (2700 kelvin)	of	koud wit (4000 kelvin)
Kleur handgreep	wit (9003, 9010 of 9016)	of	zwart (9004 - 9005 - 9011) *
Soort lak	satin lak	of	structuurlak
Bevestiging op	steen (chemische verankering)	of	hout (zichtbare/onzichtbare verankering)
Plaats handgreep	linksopgaand	of	rechtsopgaand
Plaats led-kabel	beneden	of	boven

* Andere kleuren zijn mogelijk, maar er is een meerprijs aan verbonden.

Trappleuningen Bestelformulier

genico

Soort

- Zonder leds
- Met brede leds (13mm)
- Met smalle leds (3mm)

Exacte lengte

Gekozen lengte:

Personaliseren

Type leds:

RAL Kleur handgreep:

Soort lak:

Bevestiging op:

Plaats handgreep:

Plaats led-kabel:

Gegevens

Voor- en achternaam:

Straat en nummer:

Postcode en gemeente:

Telefoon:

E-mail:

Levering

Levering

Afhaling

Verzending België

Verzending binnen de EU

Bestelling

01 Hoe verloopt de bestelling?

Na het plaatsen van uw bestelling via onze tool op de website of via een mailtje naar handrails@genico.be, nemen wij contact met u op. Uw factuur wordt opgemaakt en doorgestuurd. Na betaling wordt een detailtekening met afmetingen, kleur, type leds... doorgestuurd ter goedkeuring. Na akkoord op deze tekening wordt de handgreep in productie genomen.

02 Wat is de prijs van een handgreep?

De exacte prijs kan berekend worden via de tool op onze website.

03 Hoeveel BTW betaal ik?

Afhaling voor zelfplaatsing is altijd 21% in de Europese Unie voor particulieren.

04 Hoe lang bedraagt de productietermijn?

Na akkoord op uw tekening ligt uw handgreep klaar voor afhaling na +/- 4 werkweken.

Technische vragen

01 Hoe meet ik mijn handgreep op?

Deze wordt door de klant opgemeten. Voor verdere info hierover, zie bijlage 'opmeting handgreep'.

02 In welk materiaal wordt handgreep gemaakt en wat zijn de afmetingen?

De handgreep bestaat uit gepoederlakt staal. De handgrepen hebben steeds een afmeting van 40 mm breed op 20 mm dik. De handgrepen nemen een totale breedte in van 80 mm. (De bevestigingsvoetjes zijn 40 mm lang)

03 Wanneer ik kies voor de brede of smalle led?

Als u de handgreep plaatst met de bedoeling om de ruimte te verlichten of als de trap tussen twee muren zit in een donkere ruimte, wordt meestal voor de brede led gekozen. Deze geeft heel wat klaarte. Dient de handgreep enkel voor sfeer- of oriëntatieverlichting, dan kiest u best voor de smalle leds.



04 Hoeveel bevestigingspunten heeft een handgreep?

Dit hangt af van de totale lengte. Houd rekening met een gemiddelde afstand tussen de bevestigingspunten van 1200 à 1300 mm. Aan het begin en einde wordt ook telkens een bevestiging voorzien.

05 Kan handgreep buiten geplaatst worden?

Nee, onze handgrepen zijn enkel voorzien voor gebruik binnen.

06 In hoeveel delen wordt handgreep gemaakt?

De handgreep wordt altijd in één deel gemaakt. Houd hier dus rekening mee bij transport. Controleer steeds of de handgreep binnen kan tot aan de trap!

07 Wat zijn de afmetingen van de meegeleverde driver (standaard 24VDC – 60 W)?

De afmetingen zijn 163 x 43 x 32 mm (L x W x H). De driver wordt tussen de elektriciteitskast en de handgreep gemonteerd, zodat 220 V wordt omgezet in 24V. Het is geen DIN rail driver. Meestal wordt deze naast of in de elektriciteitskast gemonteerd (voor zover dit mogelijk is). Houd er rekening mee dat de driver bereikbaar moet blijven voor eventuele vervanging.

08 Kan de handgreep in alle kleuren voorzien worden?

Deze kan gepoederlakt worden elk RAL kleur dat u wenst. We hebben enkele standaardkleuren ter beschikking: voor zwart hebben we RAL 9004 (antraciet), RAL 9005 (diepzwart), RAL 9011 (iets donkerder antraciet). Voor wit is dit RAL 9010 (crèmewit), RAL 9016 (spierwit), RAL 9003 (tussen crème- en spierwit). Andere RAL kleuren zijn op aanvraag en kunnen een supplement met zich meebrengen. De RAL kleuren kunnen afgewerkt worden in een matte of structuurlak. De matte lak is eerder een gladde lak, geeft een satijnen uitzicht en wordt aangeraden bij lichte kleuren. De structuurlak geeft eerder een matte look en is met een fijne korrel, deze lak wordt vooral aangeraden bij donkere, zwarte kleuren.

09 Tegen welk type muur kan handgreep bevestigd worden?

De handgreep kan tegen een klassieke stenen muur (snelbouw, betonsteen, beton, kalkzandsteen, ...) geplaatst worden, maar ook tegen een stijlwand type Gyproc, volle houten wand, ... Op een houten wand is onzichtbare (bij Gyproc + OSB) en zichtbare bevestiging een optie. Bij een stenen muur wordt de handgreep sowieso onzichtbaar bevestigd. Hier wordt ongeveer 9 cm diep geboord.

10 Zijn de leds dimbaar?

Deze zijn dimbaar, wel raden we aan om een eigen transformator en dimmer te voorzien wanneer u de leds wenst te dimmen.

11 Welk type leds wordt in de handgreep geplaatst?

Warm wit: 2700 K, 749 lumen/meter, 120 leds/meter, 24V, 9W/meter, breedte 8 mm, A+, IP20

Koud wit: 4000 K, 816 lumen/meter, 120 leds/meter, 24V, 9W/meter, breedte 8 mm, A+, IP20

12 Zijn alle lengtes mogelijk?

De minimum lengte voor een handgreep met brede leds is 850 mm, voor een handgreep met smalle leds is dit 1050 mm. De maximum lengte is 5800 mm. De lengte van de handgreep moet steeds afgerond worden op een veelvoud van 5 cm.

13 Kan een handgreep bij een trap met (dubbele) kwartdraai geplaatst worden?

Onze handgrepen worden in rechte stukken gemaakt. In de hoeken zal er dus geen verbinding zijn tussen de handgrepen. Indien u voor een handgreep met leds kiest, moeten de kabeltjes tussen de twee handgrepen met elkaar verbonden en ingewerkt worden in het pleisterwerk. Zie ook de bijlage 'turning steps' voor meer informatie bij het opmeten van een handgreep bij een kwartdraai.

14 Kunnen de leds vervangen worden?

De leds hebben een heel lange levensduur. Indien er een probleem zou zijn met de leds, is het best om eerst eens de transformator te vervangen. Hiermee kunnen heel wat problemen opgelost worden. Het vervangen van de led strip is ook enkel mogelijk bij een handgreep met brede ledverlichting.

15 Kan ik zelf de leds aanleveren?

Dit is zeker mogelijk. Indien u zelf de leds wenst aan te leveren, is het belangrijk rekening te houden met een maximale breedte van 13 mm. De kabel aan het uiteinde van de handgreep moet minimaal 250 mm zijn, voor het gemak van plaatsen en later bevestigen. Het leveren van de leds wordt door u geregeld. (Opsturen of binnensteken, adres: Industriestraat 40, 8755 Ruiselede). Het plaatsen van de leds in de handgreep gebeurt altijd door Genico. In dit geval moet de voeding ook voorzien worden door de klant.

16 Waar wordt de aansluiting voor de leds in de handgreep voorzien?

Dit kan onderaan of bovenaan de handgreep. Belangrijk hierbij is dat we weten aan welke zijde van de trap de handgreep wordt geplaatst. Dit kan zowel rechts als links, dit wanneer u beneden aan de trap staat en naar boven kijkt.

17 Hoe bedien ik de verlichting in de handgreep?

Dit kan door middel van een schakelaar, bewegingsmelder, astroklok of tijdschakelaar. Op de handgreep zelf kan geen bediening voorzien worden. De verlichting in de handgreep werkt op hetzelfde principe als de verlichting in een klassieke lamp in de woning. De bediening moet voorzien worden door de klant. Indien geen schakelaar mogelijk/voorzien is, raden we een astroklok of bewegingsmelder aan. De astroklok kan in de elektriciteitskast geplaatst worden en heeft talloze mogelijkheden qua bediening. Een voorbeeld hiervan is de astroklok van Theben. Dit moet ook door de klant voorzien worden.

Plaatsing en transport

01 Op welke hoogte wordt handgreep geplaatst?

Standaard wordt deze op 900 mm loodrecht ten opzichte van de tredeneus geplaatst. Maar de hoogte ten opzichte van de trap is natuurlijk persoonlijk, een verandering van de hoogte van de handgreep heeft geen effect op de lengte van de handgreep.

01 Op welke hoogte wordt handgreep geplaatst?

Standaard wordt deze op 900 mm loodrecht ten opzichte van de tredeneus geplaatst. Maar de hoogte ten opzichte van de trap is natuurlijk persoonlijk, een verandering van de hoogte van de handgreep heeft geen effect op de lengte van de handgreep.

02 Wat is allemaal inbegrepen bij handgreep?

Bij handgreep wordt een box geleverd met volgende inhoud:

- SDS Plus boor, diameter 13 mm
- Blaasbalg om het geboorde gat stofvrij te maken
- Reinigingsborstel om het geboorde gat te reinigen
- Zeefhuls voor het chemisch anker
- Chemisch anker (280 ml), past op standaard siliconespuut
- Handleiding voor plaatsing
- Eventuele transfo 60W (indien handgreep met leds)
- Extra mengtuitjes chemisch anker



03 Worden handgrepen geplaatst door genico?

De handgrepen worden enkel voor afhandeling voorzien, plaatsing gebeurt door de klant. In de praktijk wordt dit dikwijls uitgevoerd door de aannemer/schrijnwerker/elektricien. Een handleiding voor plaatsing is voorzien.

04 Worden handgrepen geleverd?

De handgrepen kunnen opgehaald worden in ons atelier, of op aanvraag verstuurd worden. Verzending binnen België is €220 excl. BTW, verzending binnen Europa is €320 excl. BTW.

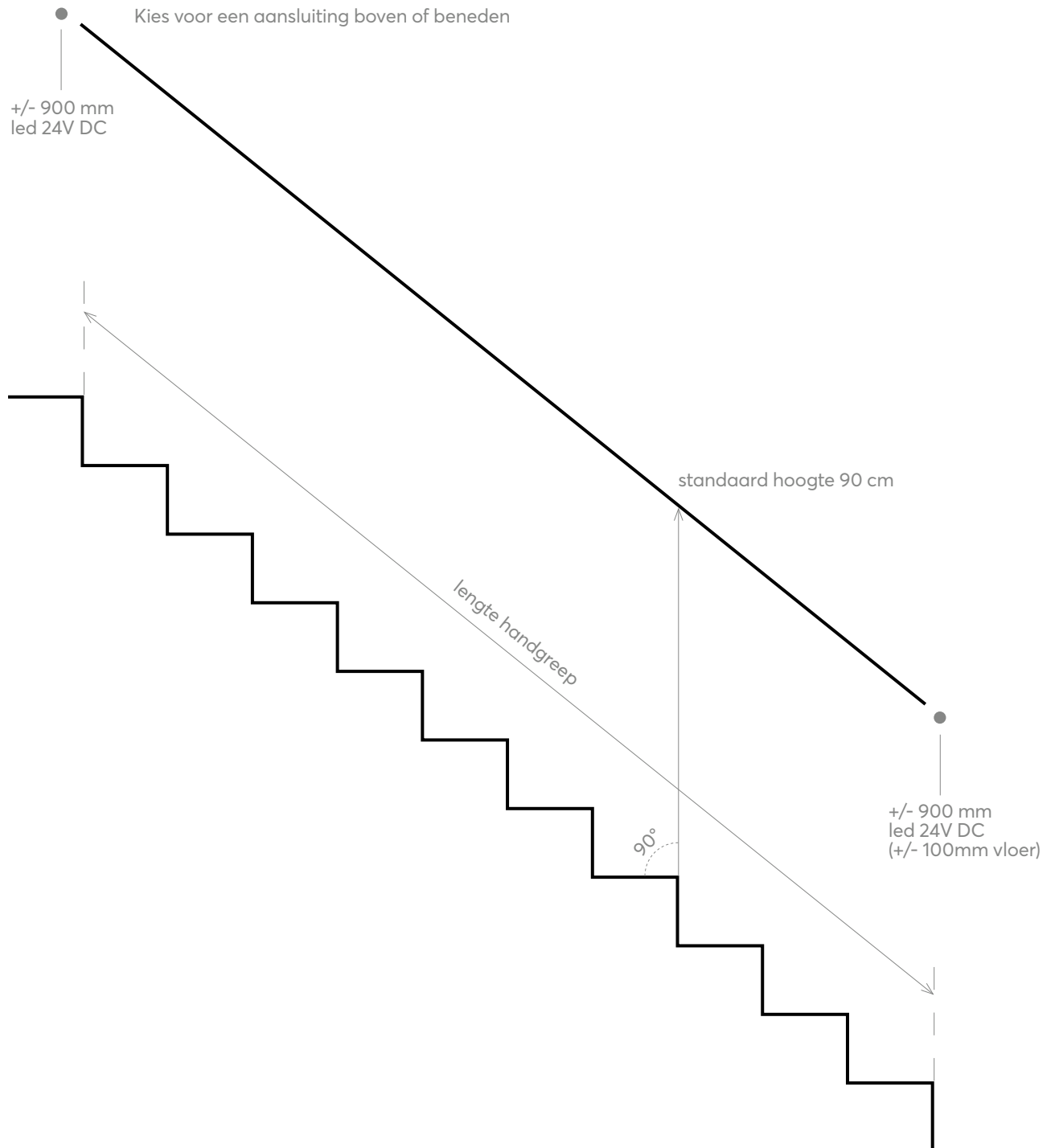
05 Hoe kan de handgreep vervoerd worden?

De handgreep wordt in 1 deel ingepakt in beschermingsfolie en karton. De lengte van de handgreep is dus ook ongeveer de lengte van het pakket. Houd rekening met een breedte van +/- 200 mm en een hoogte van +/- 150 mm. Het gewicht van een verpakte handgreep is maximaal 20/25 kg. Afhankelijk van de lengte van de handgreep kan deze op een aanhangwagen of op/in een bestelwagen geplaatst worden. Voorzie een paar spanriemen of touw, om de handgreep goed te bevestigen. Indien de handgreep afgehaald wordt door een externe transporteur, wordt de box aan de handgreep bevestigd.

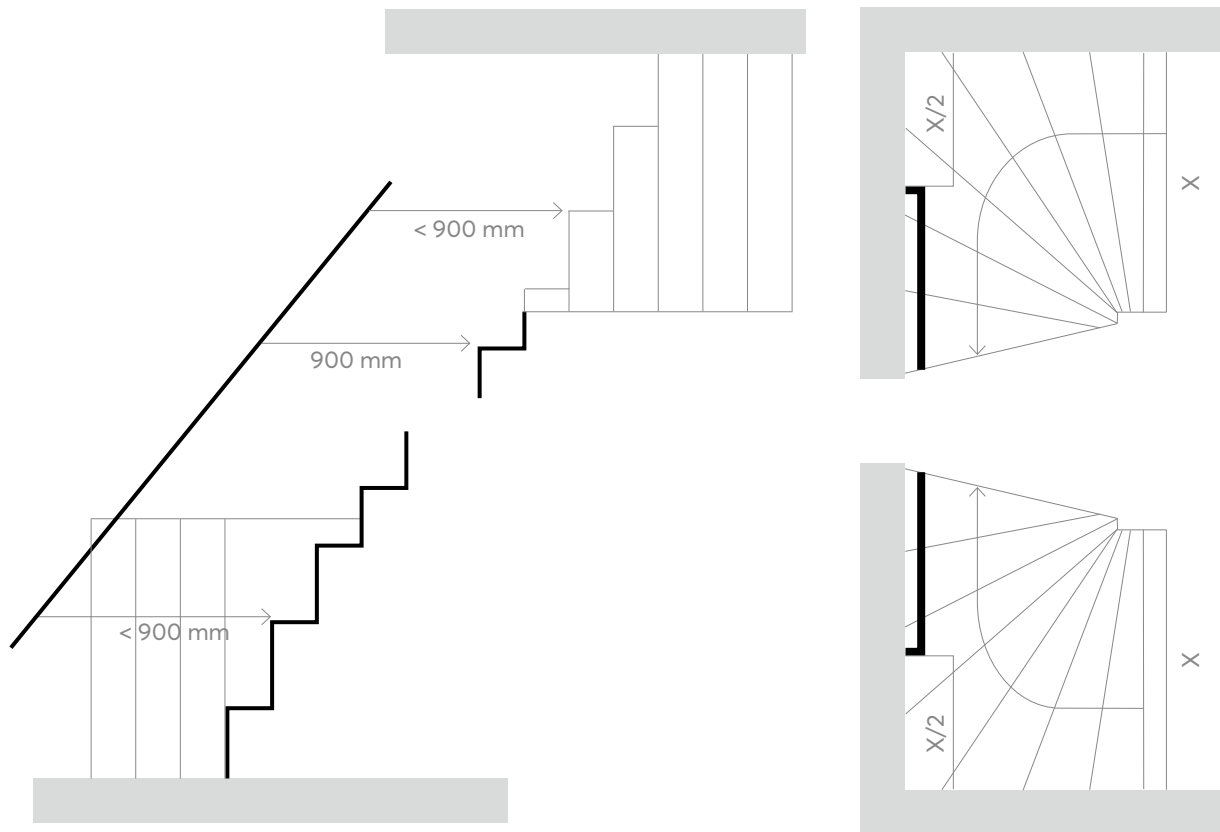
Nog vragen?

+ U kan ons steeds contacteren op +32 51 68 99 09 of via info@genico.be

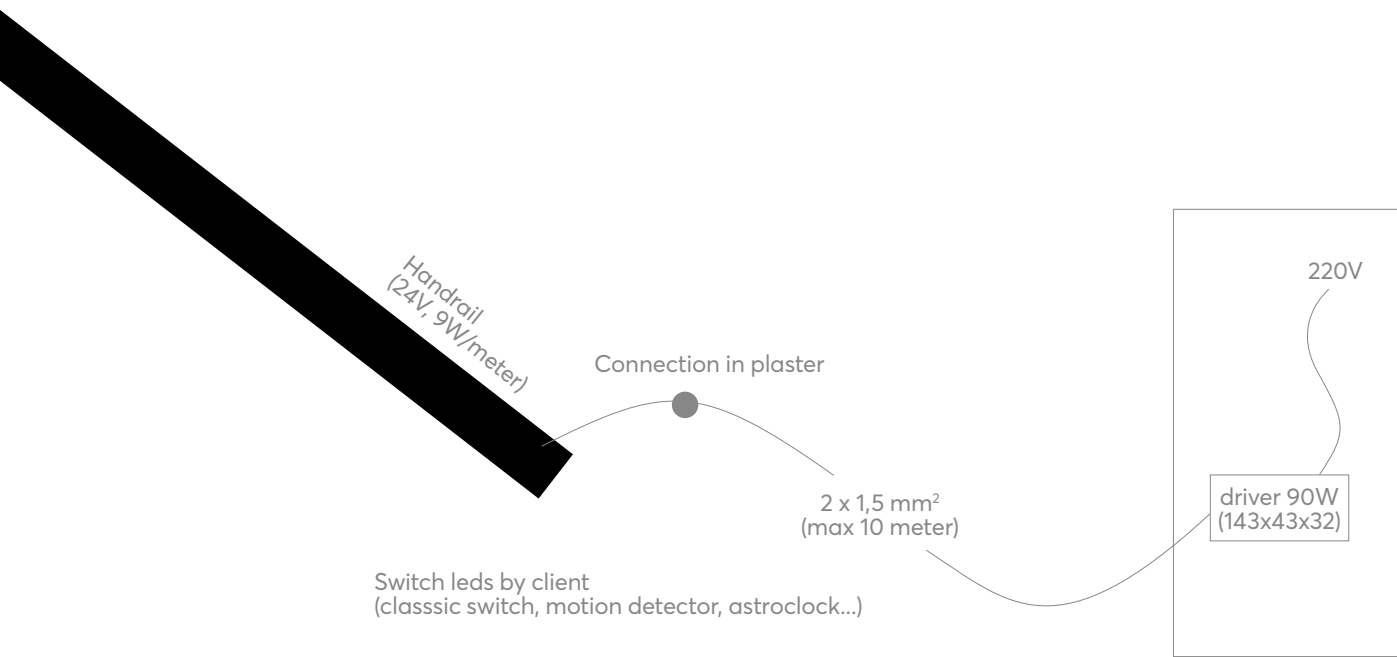
Bijlage 1: Railings opmeten



Bijlage 2:
Railings opmeten
bij trap met draaitreden



Bijlage 3: Detail aansluiting leds



Cases
Voorbeeld 1:

genico

+

Position
right side / going up

Cable
on top of
the staircase



+

Colour handrail
white

LED
large led



Cases
Voorbeeld 2:

genico

+

Position
right side / going up

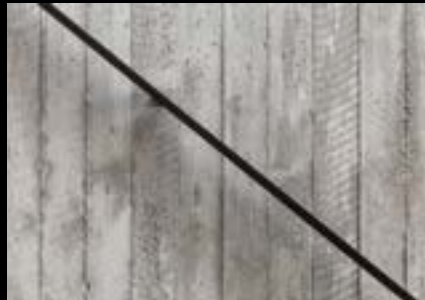
Cable
at the bottom of
the staircase



+

Colour handrail
black

LED
large led

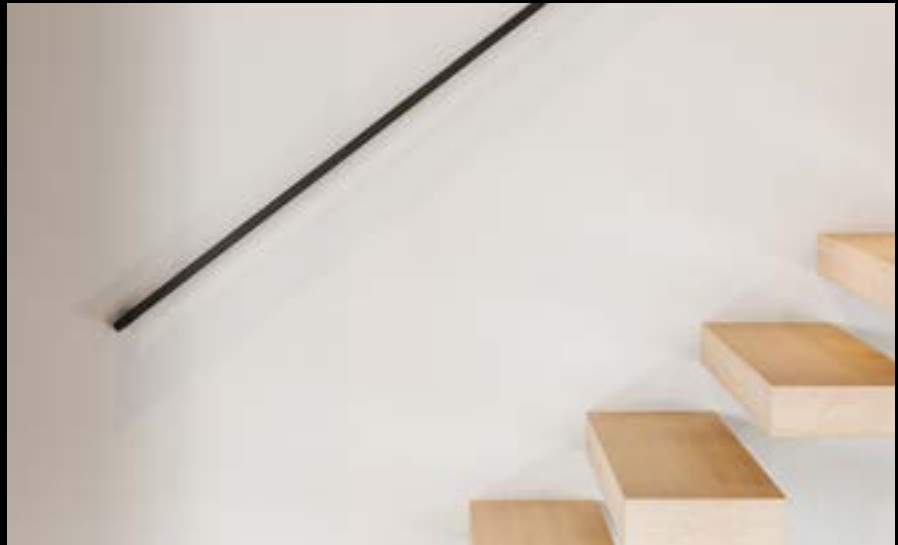


Cases
Voorbeeld 3:

+

Position
left side / going up

Cable
at the bottom of
the staircase



+

Colour handrail
black

LED
small led

