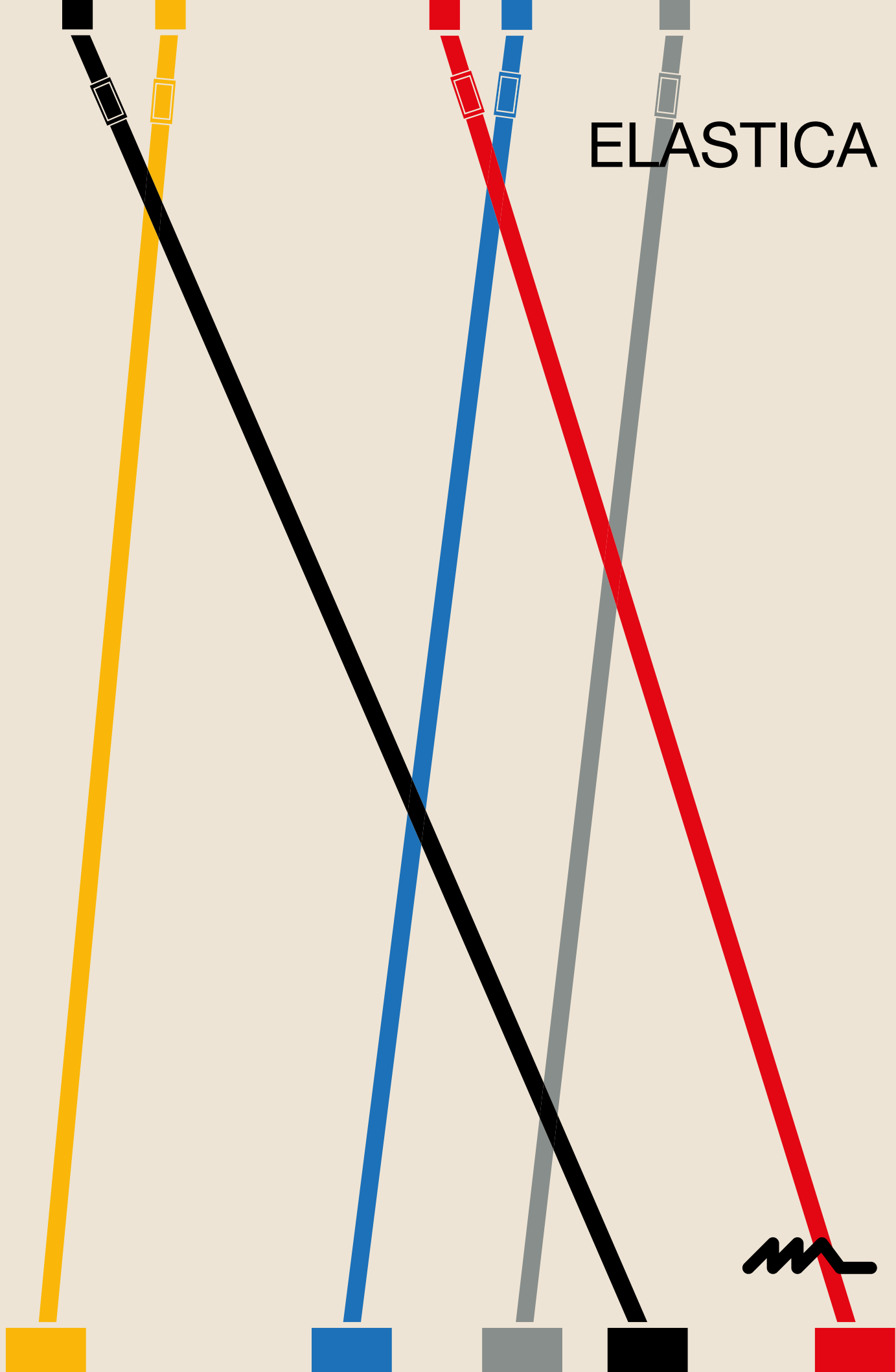


ELASTICA





ELASTICA

STUDIO HABITS



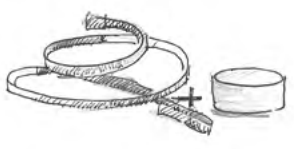
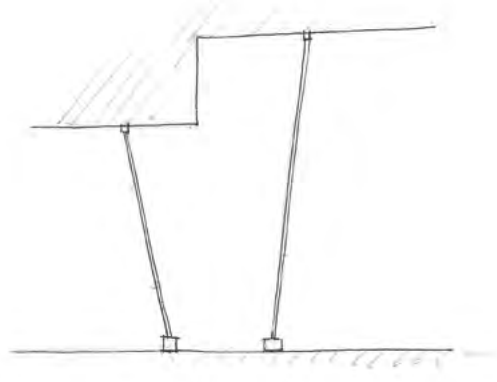


ELASTICA

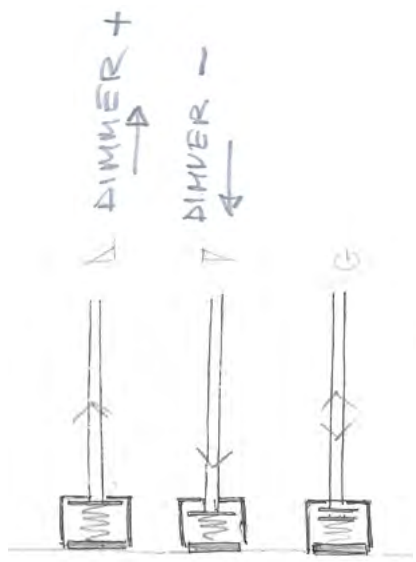
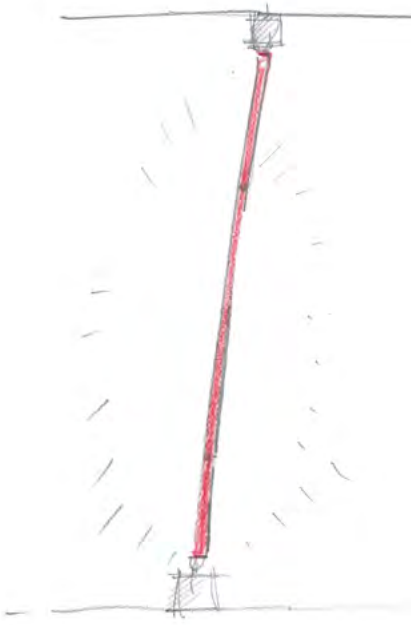
L'idea di Elastica è nata in modo sperimentale... Una sera nel fablab dello studio, sommersi dai prototipi in allestimento per la partecipazione al Fuorisalone presso Super Studio, ne osservavamo uno in particolare. Da tempo avevamo tentato di mettere a punto una lampada tessile terra-cielo. Avevamo rocchetti di elastici per bretelle usati per il prototipo terra-cielo e pensando a come sfruttarne le proprietà meccaniche abbiamo pensato che l'elasticità potesse diventare una metafora dell'intensità per una innovativa esperienza di modulazione della luminosità. L'indomani ci siamo procurati un sensore di forza, un board per la prototipazione elettronica, una striscia LED e l'elastico, appunto.

The idea of Elastica was born in an experimental way... On an evening in the studio's fablab, overwhelmed by prototypes being prepared for participation in the Fuorisalone at Super Studio, we were looking at one in particular. For a long time we had been trying to develop a ground-sky textile lamp. We had spools of elastic braces used for the ground-sky prototype and were thinking about how to exploit their mechanical properties. We thought that elasticity could become a metaphor for intensity in an innovative light modulation experience. The next day we got a force sensor, a board for electronic prototyping, a LED strip and the elastic band, indeed.

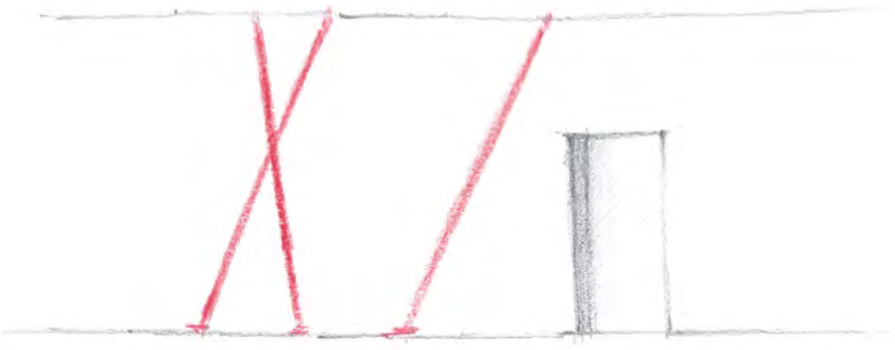
STUDIO HABITS

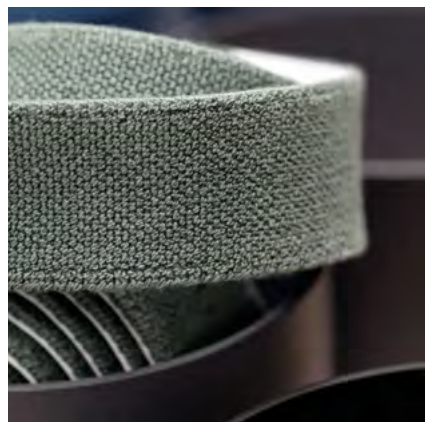
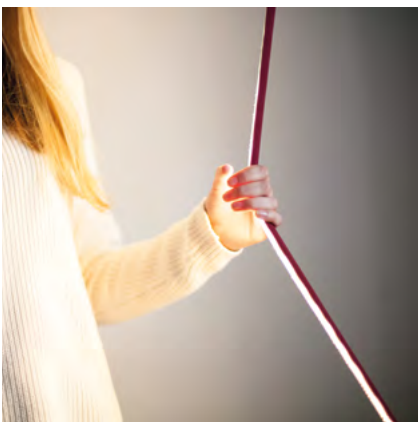
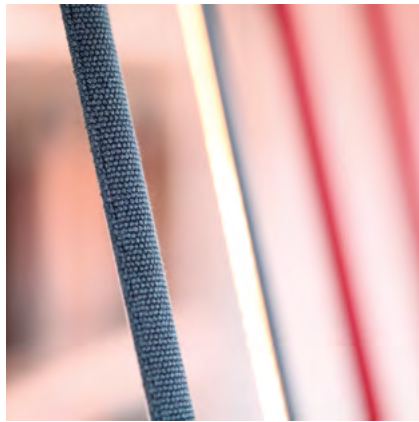


TERRA SOFFITO



ON/OFF
 ↑ ↓
 base





ELASTICA

STUDIO HABITS

Una lampada a luce indiretta/diretta.
Una striscia in tessuto di vari colori tesa tra soffitto e pavimento completa di una strip flessibile LED che la percorre nella sua lunghezza. Un particolare circuito elettronico e un sensore di forza permettono, attraverso un piccolo movimento "pull and release", di accendere e spegnere Elastica, mentre, con un movimento lento di estensione sul tessuto elastico verso l'alto o verso il basso è possibile aumentare e diminuire l'intensità luminosa. La striscia elastica è fissata alla base di contrappeso e all'altra estremità ad un supporto da fissare al soffitto. È possibile regolare la lunghezza della striscia per permettere il suo posizionamento in ambienti con soffitti di varie altezze da H250 a H320. Con cavo e alimentatore elettronico dimmerabile a spina.

A lamp with indirect/direct light.
A multi-coloured fabric strip stretched between ceiling and floor complete with a flexible LED strip that runs the length of the strip. A special electronic circuit and a force sensor make it possible, through a small "pull and release" movement, to switch Elastica on and off, while, with a slow upward or downward extension movement on the elastic fabric, it is possible to increase or decrease the light intensity. The elastic strip is attached to the counterweight base and at the other end to a support to be fixed to the ceiling. The length of the strip can be adjusted to allow it to be positioned in environments with various ceiling heights from H250 to H320. With cable and dimmable electronic plug-in power supply.

23W LED 2662lm 2700K

2301/GR ● grigio / grey

2301/RO ● rosso / red

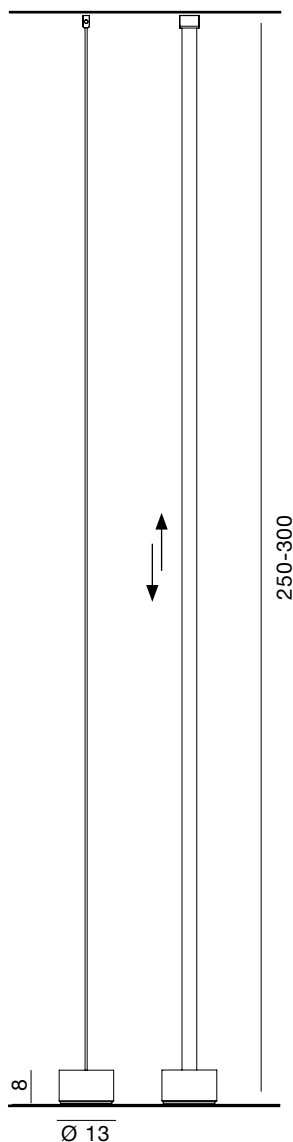
2301/NE ● nero / black

2301/GI ● giallo / yellow

2301/AZ ● azzurro / light blue

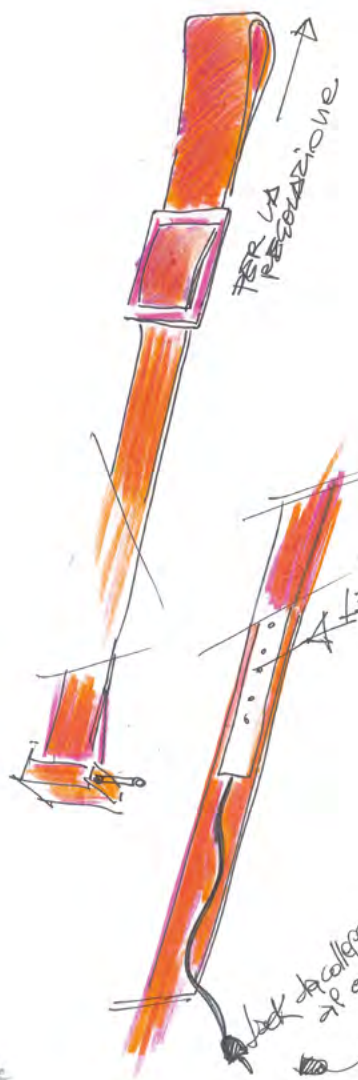


PREMIO PER
L'INNOVAZIONE
ADI DESIGN INDEX
2020







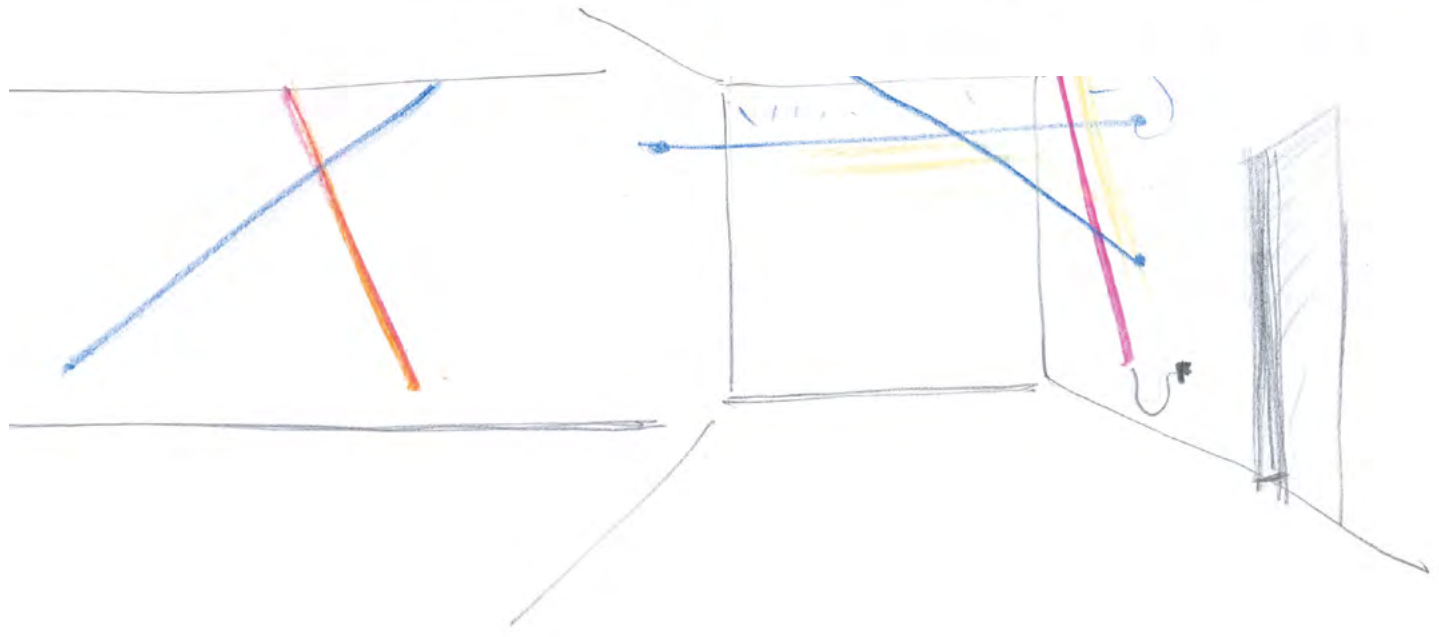


→ parete / parete e sottile

collocare il cavo elettrico.



500 mA
di modulatore



ELASTICA parete

STUDIO HABITS

Una lampada a luce indiretta. Una striscia in tessuto di vari colori tesa tra parete e parete o tra parete e soffitto, completa di una strip flessibile LED. La striscia elastica allungandosi consente di adattarsi alle distanze richieste. I particolari supporti alle estremità consentono la regolazione e il fissaggio. Alimentatore elettronico a spina o con rosone da fissare alla parete.

A lamp with indirect light. A fabric strip in various colours stretched between wall and wall or between wall and ceiling, complete with a flexible LED strip. The elastic strip stretches to meet the required distances. Special supports at the ends allow for adjustment and fixing. Electronic plug-in power supply or to fixed at ceiling rose.

ELASTICA 3/4,5m
26W LED 3600lm 2700K

- 40176/GR ● grigio / grey
- 40176/RO ● rosso / red
- 40176/NE ● nero / black
- 40176/GI ● giallo / yellow
- 40176/AZ ● azzurro / light blue

ELASTICA 4/6,5 m
32,5W LED 4560lm 2700K

- 40177/GR ● grigio / grey
- 40177/RO ● rosso / red
- 40177/NE ● nero / black
- 40177/GI ● giallo / yellow
- 40177/AZ ● azzurro / light blue

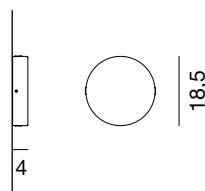
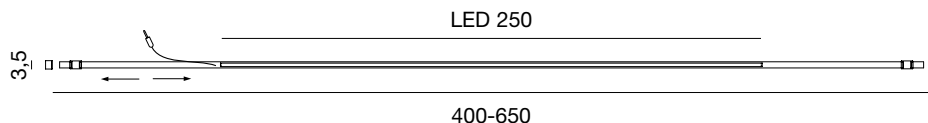
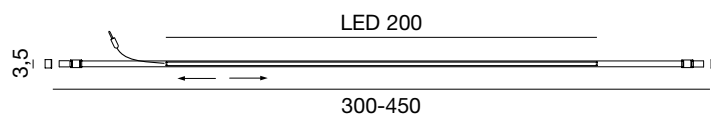
Rosone con alimentatore elettronico dimmerabile
Ceiling rose with dimmable electronic driver
100 W 230/24V max 2 lampade / lamps

- 40179/GR ● grigio / grey
- 40179/RO ● rosso / red
- 40179/NE ● nero / black
- 40179/GI ● giallo / yellow
- 40179/AZ ● azzurro / light blue



Alimentatore elettronico a spina non dimmerabile
Electronic driver on plug non dimmable
60 W 230/24V

- 40178 ● nero / black





art direction & editing: Emiliana Martinelli
graphic design: E. Martinelli, S. Citti
photography: Benvenuto Saba, Studio Habits
rendering: Bieffe Rendering
printing: Imoco, Treviso - giugno 2022
thanks: Casa privata, Lugano (CH)
architetto Francesco Cassetta

martinelli luce spa

via Teresa Bandettini,
55100 Lucca
tel. +39 0583 418315
www.martinelliluce.it
info@martinelliluce.it

showroom Martinelli Luce
via S. Lucia 9, 55100 Lucca
tel. + 39 0583 496254
showroom@martinelliluce.it

MARTINELLI LUCE si riserva il diritto di apportare ai propri modelli in ogni momento senza nessun preavviso, qualsiasi modifica ritenesse opportuna.

MARTINELLI LUCE reserves the right to introduce any changes to its own models, without prior notice.





martinelli luce spa 0583 418315 www.martinelliluce.it info@martinelliluce.it

8 033383 662666

