

NAIL shift

The background is a soft-focus bokeh of warm, golden-brown and light green circular light spots. The text is centered in a clean, white, sans-serif font.

THE LIGHT
YOU CHOOSE

NAIL

Design by Neil Poulton

Ispirata alla forma di un chiodo utilizzato nei modelli architettonici in scala, Nail è una collezione di bollard e segnapasso dal design essenziale ed al tempo stesso ricercato.

Veri chiodi in scala reale, inseriti nei modelli per rappresentare lampade e lampioni, diventano una idea tanto semplice quanto geniale.

La struttura frontale priva di interruzioni e giunti, permette alla luce di diffondersi con continuità sulla superficie, garantendo ottime prestazioni luminose.

Nail è ora implementato con la tecnologia SHIFT che permette, a prodotto installato e senza necessità di aprirlo, la regolazione di temperatura colore e intensità luminosa, agendo con uno specifico accessorio.

Inspired by the shape of a nail used in architectural scale models, Nail is a collection of bollards and step lights featuring a design that is both minimal and refined. Real, life-size nails are inserted into the models to represent lighting bollards – a simple but brilliant idea.

The smooth, seamless front structure allows light to spread out continuously on the surface, ensuring optimal lighting performance.

Nail is now implemented with SHIFT technology, which allows adjustment of color temperature and light intensity using a specific accessory, even after installation, without the need to open the product.











Versione SHIFT disponibile per **segnapasso** e **paletto**.
*SHIFT version available for **step light** and **bollard**.*

NAIL BECOMES SHIFT

Modella la luce sul posto.

Nail Shift trasforma la luce in un'esperienza semplice e senza compromessi. Progettato per rendere l'installazione e la configurazione rapide e senza difficoltà, senza bisogno di aprire il corpo lampada. Non è più necessario definire in anticipo la temperatura colore o la potenza luminosa:

con Nail - grazie a **4 temperature colore** (2200K, 2700K, 3000K, 4000K) e **3 intensità luminose** (3W, 6W, 8W) - si può modellare la luce direttamente sul posto, anche dopo l'installazione.

Così ogni ambiente prende vita con la luce perfetta, adattandosi con facilità alle esigenze e all'atmosfera che si vuole creare.

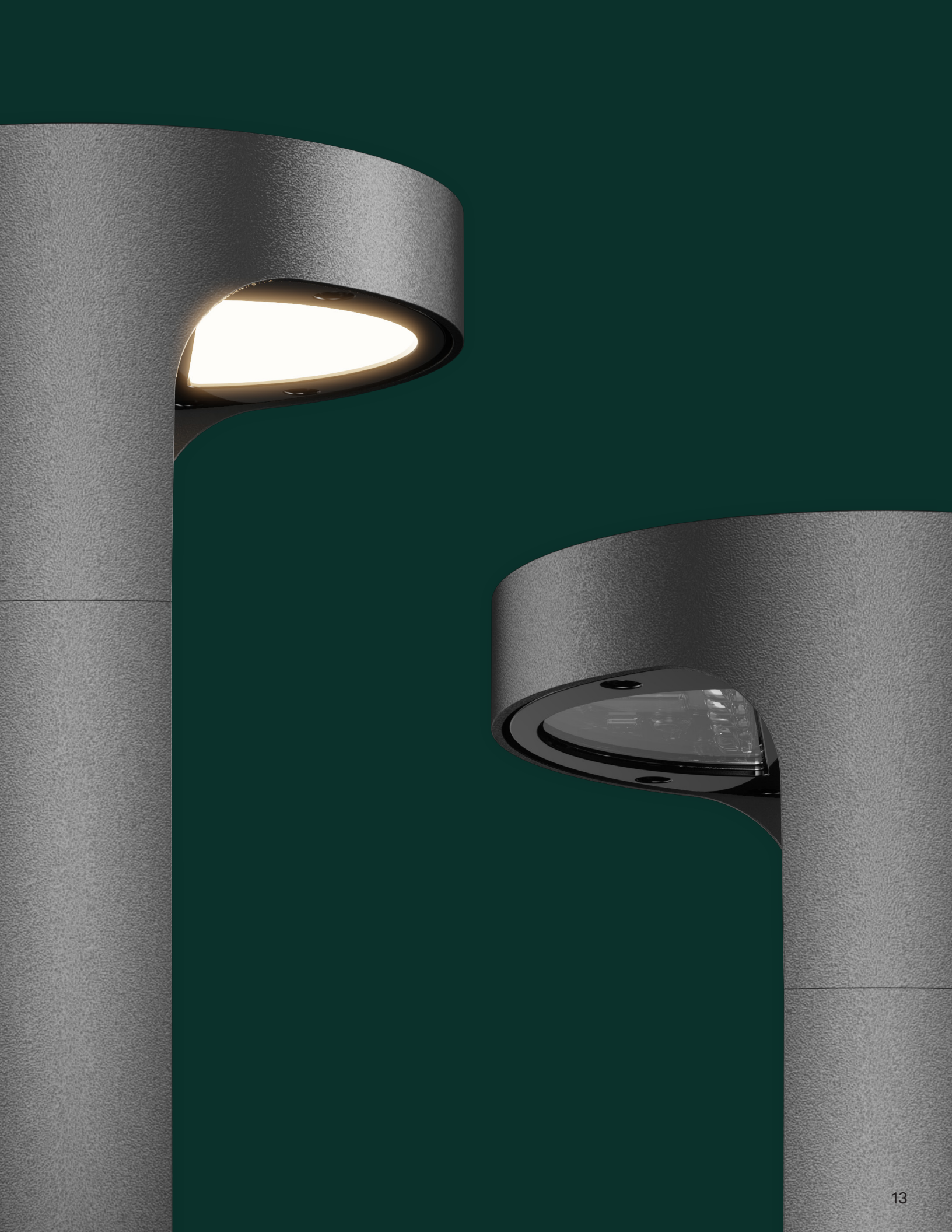
Shape the light on site.

Nail Shift turns lighting into a simple and uncompromising experience.

Designed for quick and effortless installation and setup, it requires no need to open the luminaire body. There's no longer any need to define the color temperature or luminous power in advance:

*with Nail – thanks to **4 color temperatures** (2200K, 2700K, 3000K, 4000K) and **3 light intensities** (3W, 6W, 8W) – light can be shaped directly on site, even after installation.*

This way, every space comes to life with the perfect light, easily adapting to the desired needs and atmosphere.





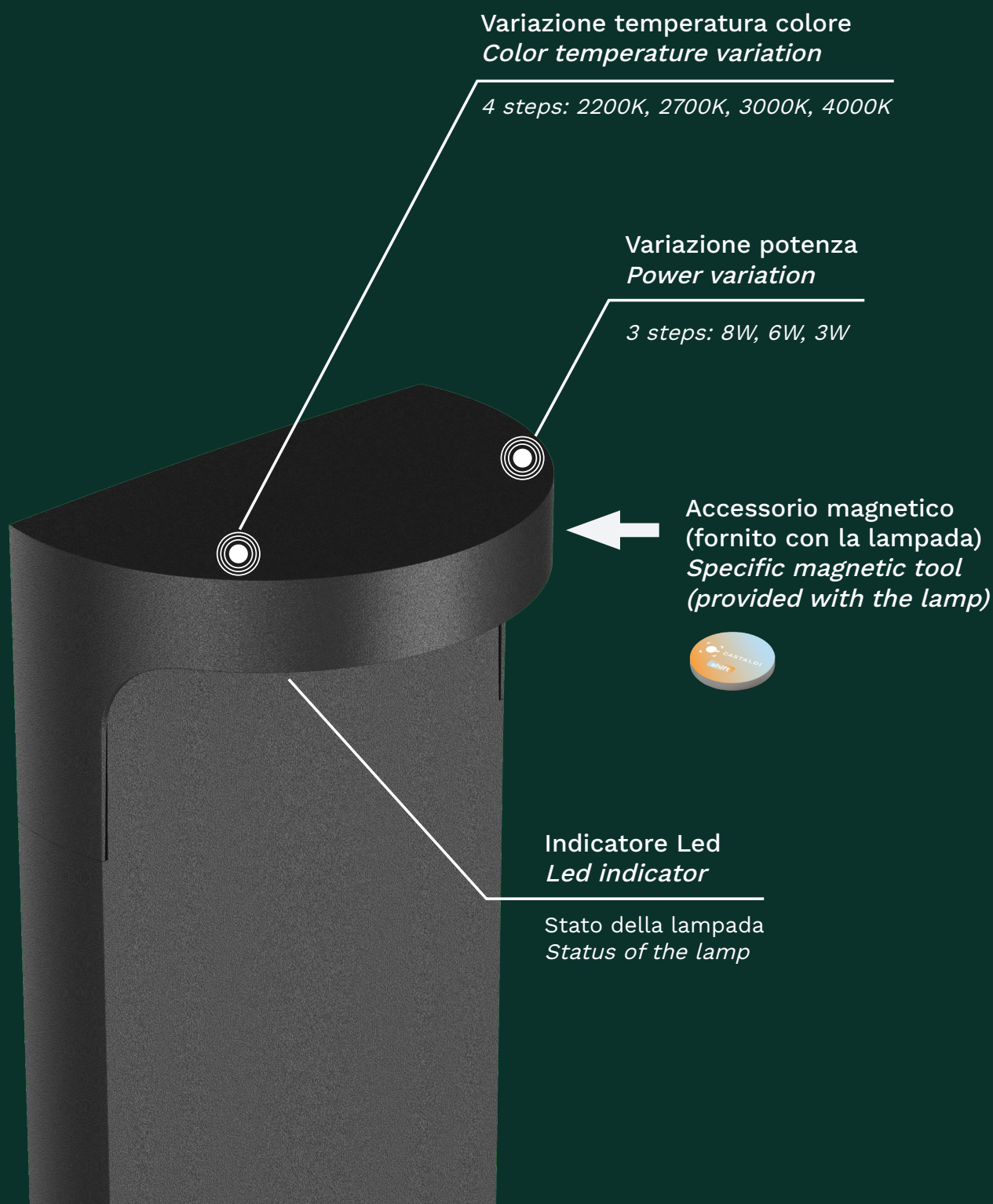
2200K



4000K

MAGNETIC CONTROL

NO DISASSEMBLY NEEDED



Settaggio di fabbrica

Il prodotto viene fornito con impostazione di fabbrica predefinita di 3000 K – 8 W.

Questa configurazione può essere modificata direttamente in fase d'installazione tramite l'accessorio magnetico di regolazione.

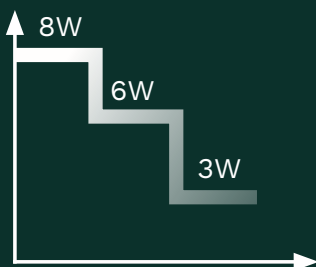
Su richiesta, per ordini di almeno 10 unità, è possibile ricevere i prodotti già preimpostati con diverse combinazioni di potenza e temperatura colore, mantenendo comunque la possibilità di modificarle successivamente on site.

Factory Setting

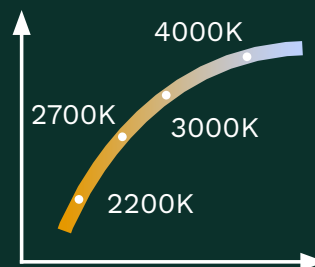
The product is supplied with a factory default setting of 3000 K – 8 W. This configuration can be adjusted directly on site using the magnetic control accessory.

Upon request, for orders of at least 10 units, the products can be pre-configured with different power and colour temperature combinations, while still allowing further adjustments on site.

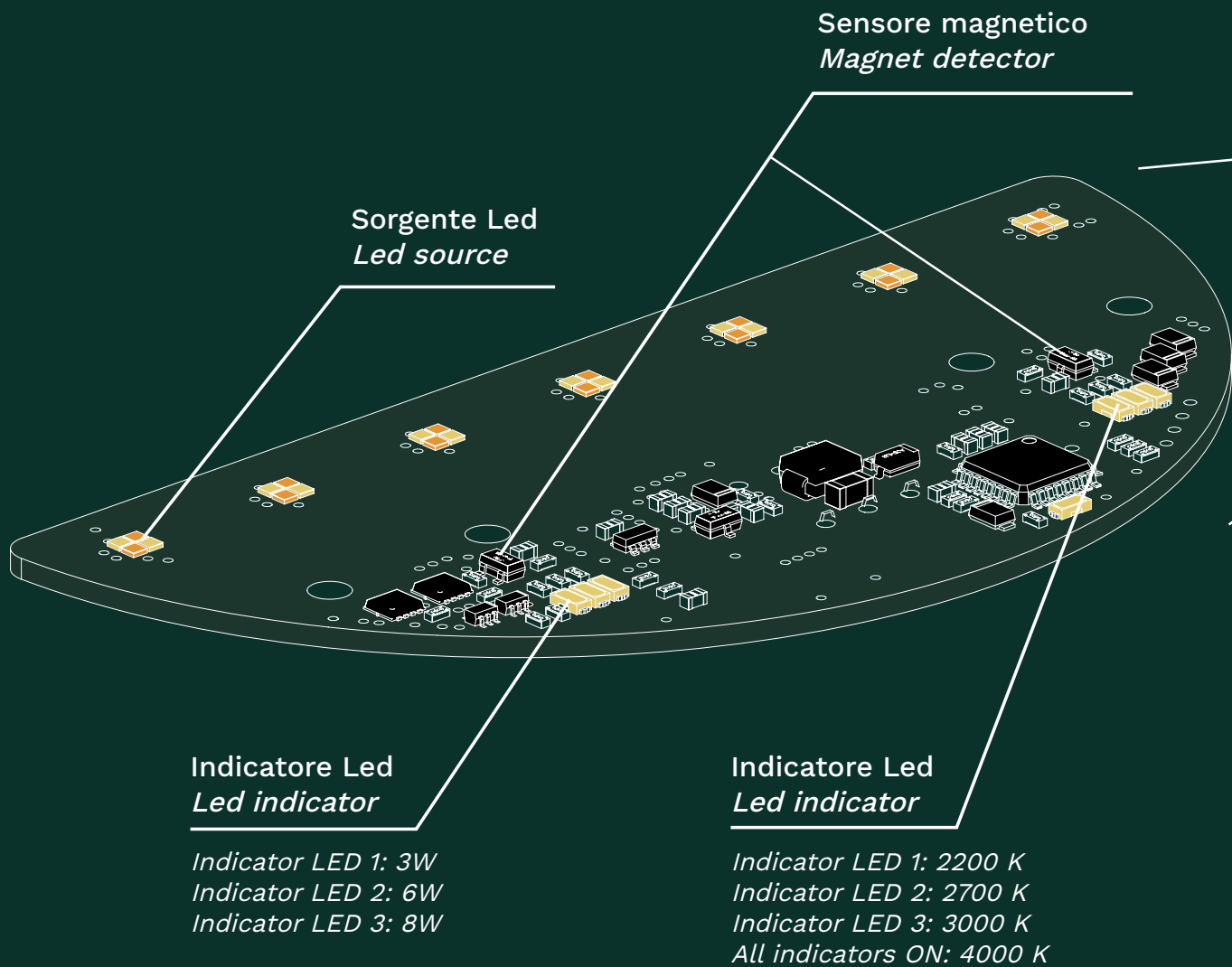
3 intensità luminose
3 power variation

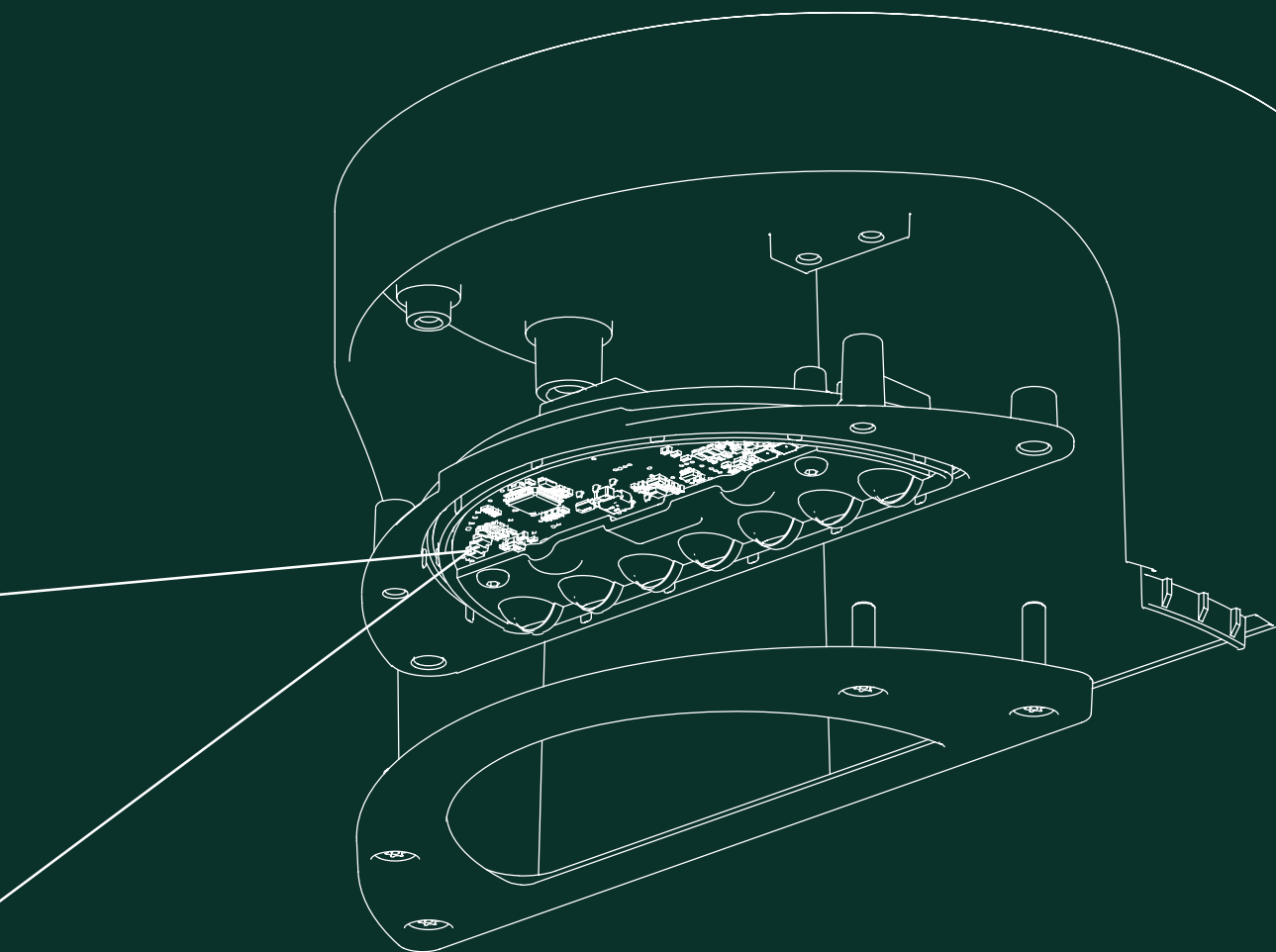


4 temperature colore
4 color temperature



INSIDE THE LIGHT





Intelligenza luminosa

La scheda LED di Nail Shift controlla ogni dettaglio della luce. Regola potenza e colore con precisione, garantendo sempre la resa perfetta.

Compatta, affidabile e intelligente, è il cuore che dà equilibrio e coerenza a ogni accensione.

Luminous Intelligence

The Nail Shift LED board controls every detail of the light. It adjusts power and color with precision, always ensuring perfect performance.

Compact, reliable, and smart — it's the heart that keeps every light balanced and consistent.



2200K



4000K

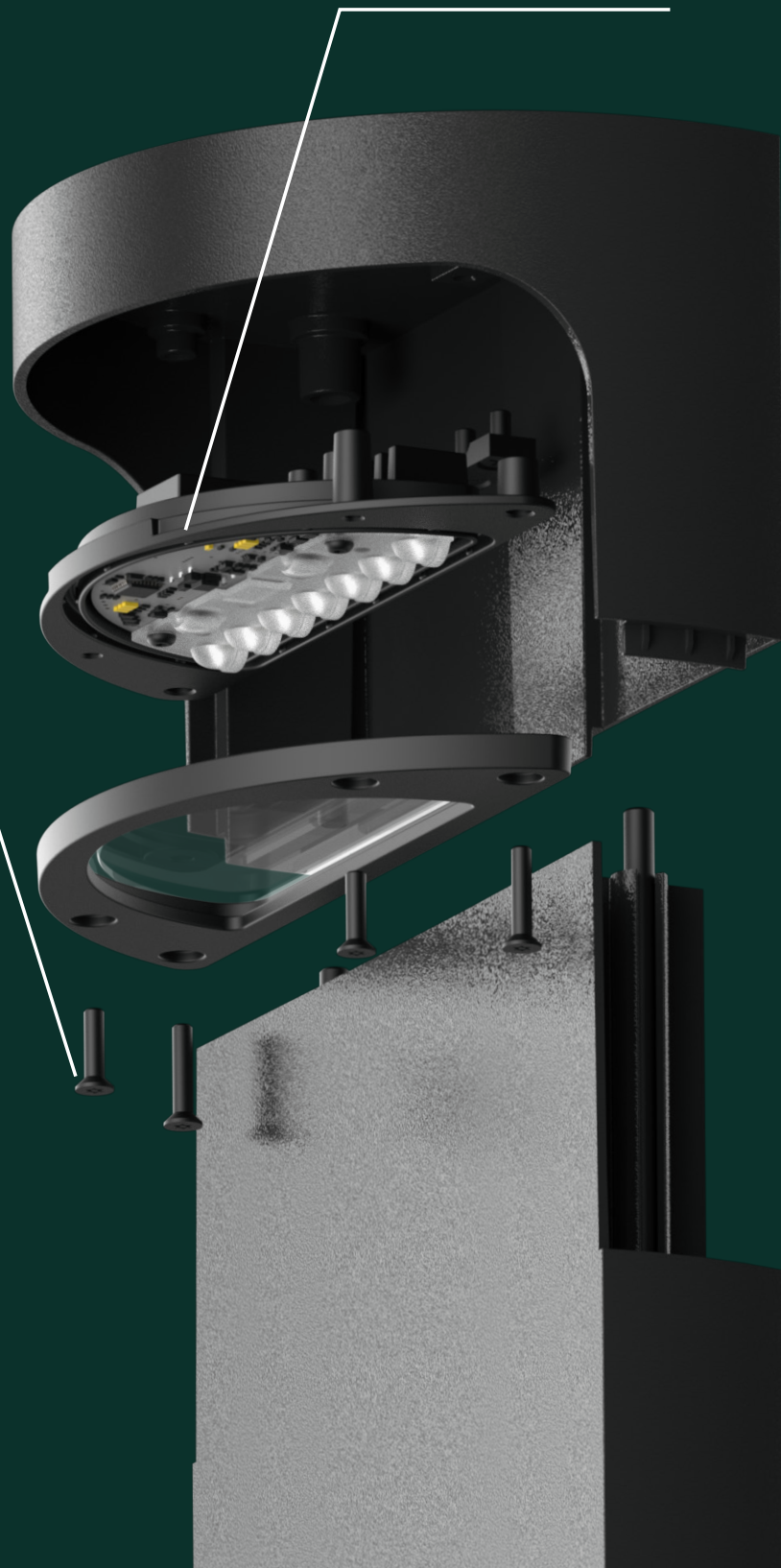
EASY REPLACEMENT

Grazie al design modulare, il modulo LED può essere sostituito velocemente, garantendo continuità operativa e facilità di manutenzione.

Thanks to its modular design, LED module can be quickly replaced, ensuring operational continuity and easy maintenance.

Facile da sostituire
Easy replacement

Viti antieffrazione
Anti-vandalism screw



SEAMLESS DESIGN AND LIGHTING

Ottica asimmetrica per
l'illuminazione a terra
*Asymmetric optic to
light the ground*

Ottica satinata per
mascherare i punti Led
*Texturized optic to
hide the Led dots*

Design del paletto priva
di giunzioni nella vista
frontale
*Design of the bollard
with no junction on the
front view*

Nail unisce tecnologia all'avanguardia e design elegante per offrire prestazioni e stile eccezionali. L'ottica asimmetrica garantisce un'illuminazione mirata a terra, creando spazi più sicuri e ben illuminati. Grazie all'ottica testurizzata, i punti LED sono perfettamente nascosti, offrendo una luce uniforme e priva di abbagliamento per un maggiore comfort visivo. Il design senza giunzioni sulla parte frontale conferisce un aspetto moderno e pulito, valorizzando con eleganza qualsiasi ambiente esterno.

Nail combines cutting-edge technology with elegant design to deliver exceptional performance and style. The asymmetric optic ensures focused ground illumination, creating safer and well-lit spaces. Thanks to the texturized optic, the LED dots are perfectly concealed, providing a smooth, glare-free light for enhanced visual comfort. The seamless front design gives a modern and clean appearance, elegantly enhancing any outdoor environment.

SUSTAINABLE LIGHT. PURE DESIGN.

Illuminare con intelligenza.

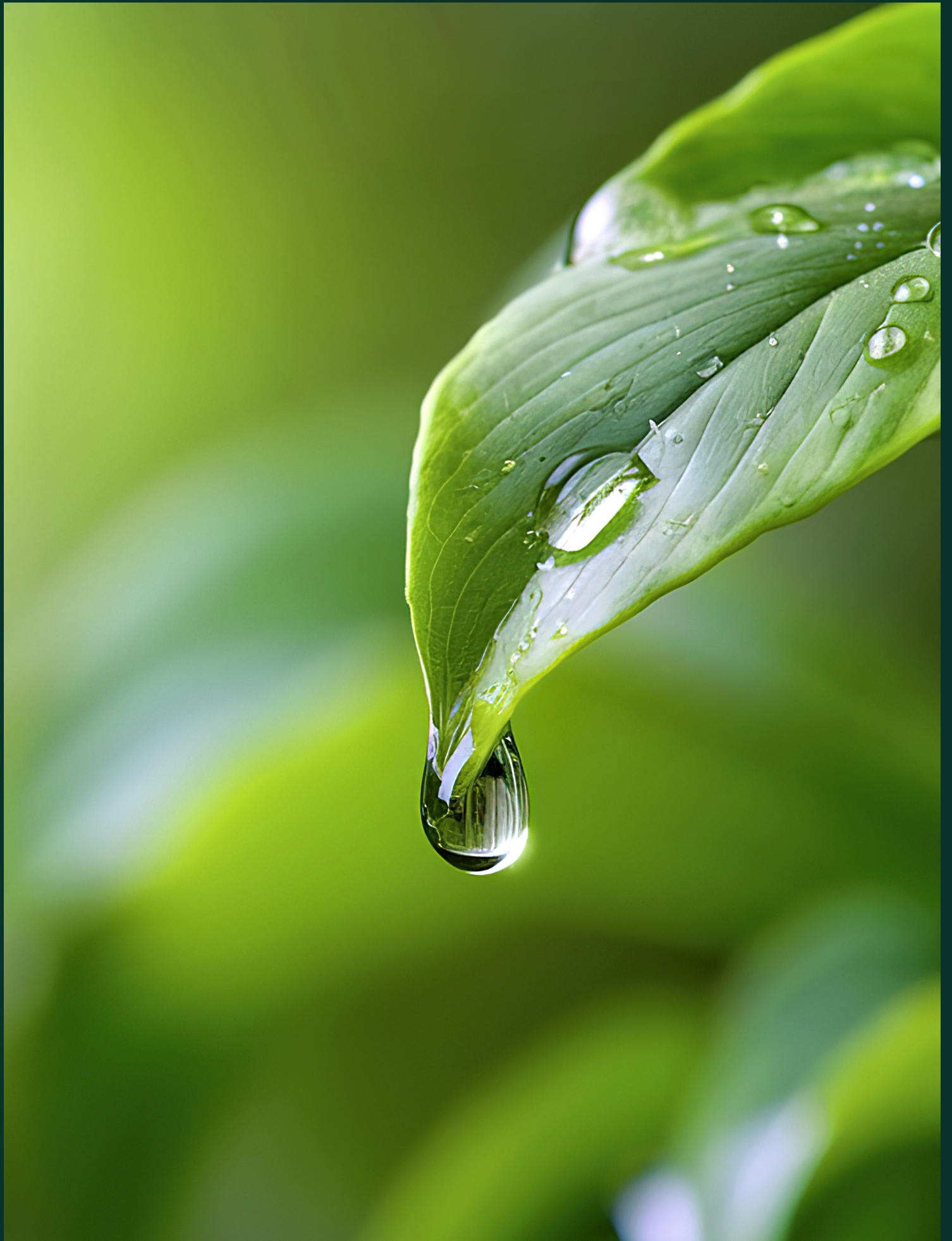
Rispettare con eleganza.

Nail non è solo un sistema di illuminazione.
È la scelta di chi vuole luce senza compromessi.
Ottimizza l'illuminazione, riducendo i consumi
e gli sprechi. Rispetta i vincoli ambientali,
integrandosi con discrezione in ogni contesto.
Progettato per proteggere, pensato per durare,
creato per chi ama la luce e il pianeta.

Illuminate with intelligence.

Respect with elegance.

*Nail is more than just a lighting system.
It is the choice for those who want
uncompromising light. It optimises illumination,
reducing energy consumption and waste. It
respects environmental constraints, blending
discreetly into any setting.
Designed to protect, built to last, created for
those who love light — and the planet.*



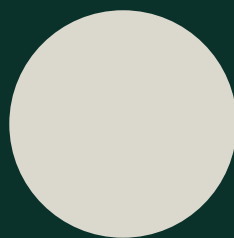
FINISHES & COATING



GR
Grafite
Graphite



CO
Corten
Corten



AL
Grigio alluminio
Aluminium grey

Offriamo tre soluzioni di verniciatura – C3 (standard), C5 e C5M (a richiesta) – pensate per rispondere a diverse esigenze di protezione e durata, anche in ambienti ad alta corrosività. La scelta ideale per garantire qualità e affidabilità nel tempo.

We offer three coating solutions – C3 (standard), C5 and C5M (on request) – designed to meet different protection and durability needs, even in highly corrosive environments. The ideal choice to ensure long-lasting quality and reliability.

BOLLARD



Categoria / Category

Nail bollard
single emission



H 300



H 600



H 900

Finiture / Finishes



GR
Grafite
Graphite

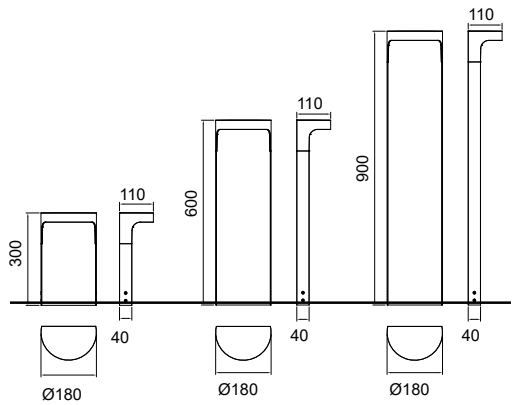


CO
Corten
Corten



AL
Grigio alluminio
Aluminium grey

Dimensioni / Sizes



IP / IK

65 / 06

Ballast type

available ON-OFF or remote (not included)

Insulation class

□ or ▤

Certifications

CE

STEP LIGHT



Categoria / Category



Stepway

Finiture / Finishes



GR
Grafite
Graphite

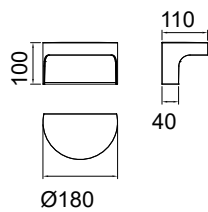


CO
Corten
Corten



AL
Grigio alluminio
Aluminium grey

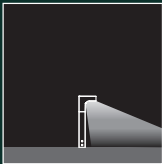
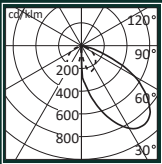
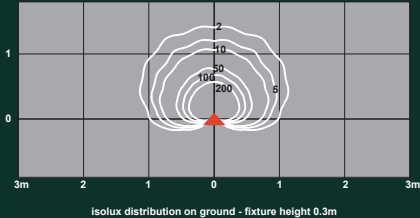
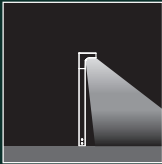
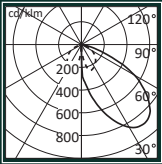
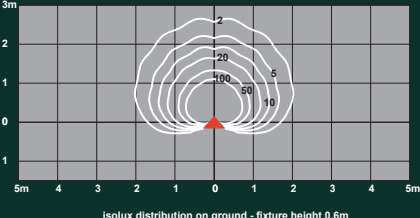
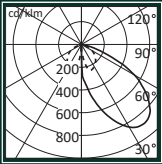
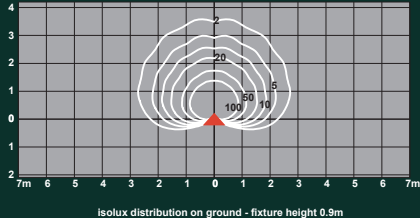
Dimensioni / Sizes



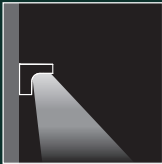
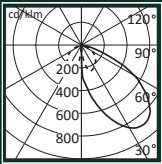
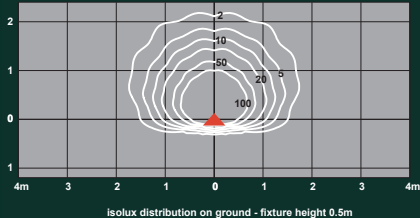
IP / IK	65 / 06
Ballast type	available remote (not included)
Insulation class	III
Certifications	CE

TECHNICAL INFO

BOLLARD

D74	/	BS	3	-	2EL	9SH	-	GR
Family		Version	Dimension		Class+Dimming	CRI+K		Finish
D74 Nail		BS: Bollard single emission	3: H 300 6: H 600 9: H 900		2: Class II EL: ON-OFF 3: Class III	9: CRI 90 SH: Shift 2200K 2700K 3000K 4000K		GR: Graphite CO: Corten AL: Aluminium gray
H 300 4000K 8W								
H 600 4000K 8W								
H 900 4000K 8W								

STEP LIGHT

D74	/	ST	-	3	9SH	-	GR
Family		Version		Class+Dimming	CRI+K		Finish
D74 Nail		ST: Step light		3: Class III	9: CRI 90 SH: Shift 2200K 2700K 3000K 4000K		GR: Graphite CO: Corten AL: Aluminium gray
4000K 8W							

Temperatura colore / *Color temperature*

4 step: 2200K, 2700K, 3000K, 4000K

4 steps: 2200K, 2700K, 3000K, 4000K

Potenza elettrica / *Electric power*

3 livelli: 8W, 6W, 3W

3 steps: 8W, 6W, 3W

Emissione luminosa / *Light emission*

LED CSP di ultima generazione con lente proprietaria

- Distribuzione uniforme del flusso luminoso
- Riduzione significativa dell'abbagliamento visivo

Next-generation CSP LED with proprietary lens

- *Uniform light distribution*
- *Significant reduction of visual glare*

Modulo di intelligenza artificiale / *Artificial Intelligence Module*

Analizza in tempo reale i dati di alimentazione e temperatura operativa e segnala eventuali anomalie elettriche o funzionali tramite i LED di servizio.

It performs real-time analysis of power input and operating temperature and alerts to any electrical or functional faults through status LEDs.

Scheda elettronica / *Electronic board*

CPU a 32 bit.

Protezioni integrate contro:

- Inversioni di polarità
- Sovratensioni sulla rete di alimentazione
- Scariche elettrostatiche (ESD), frequenti in ambienti esterni

32-bit CPU.

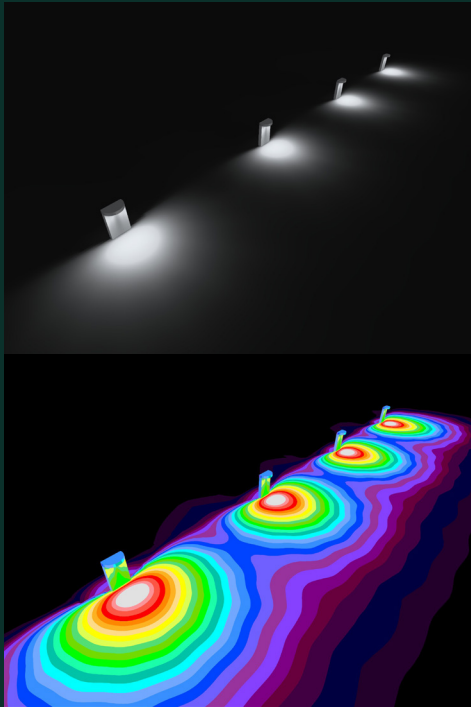
Integrated protections against:

- *Polarity reversals*
- *Power supply overvoltages*
- *Electrostatic discharges (ESD), common in outdoor environments*

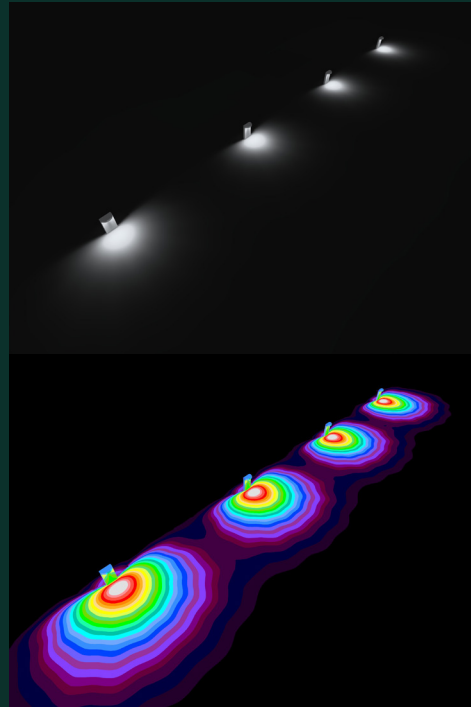
OPTIMAL SPACING

NAIL h300 3000K 3W

Interdistanza 2m / *Spacing 2m*

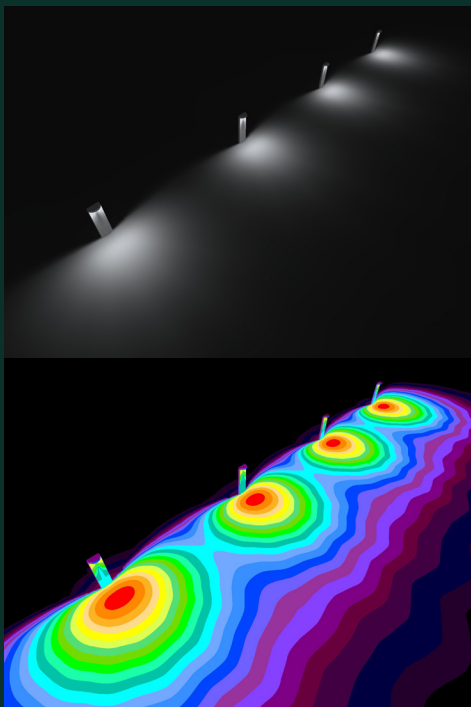


Interdistanza 3m / *Spacing 3m*

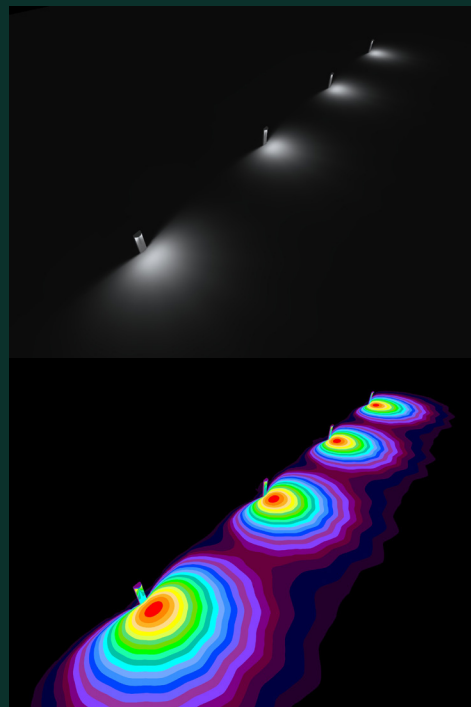


NAIL h600 3000K 6W

Interdistanza 3m / *Spacing 3m*

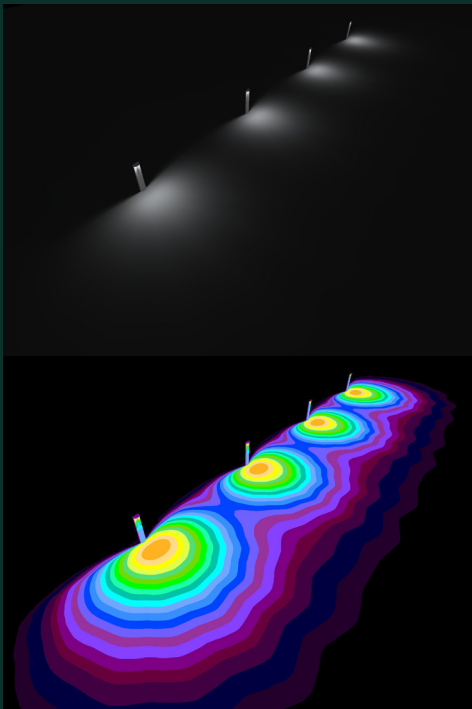


Interdistanza 5m / *Spacing 5m*

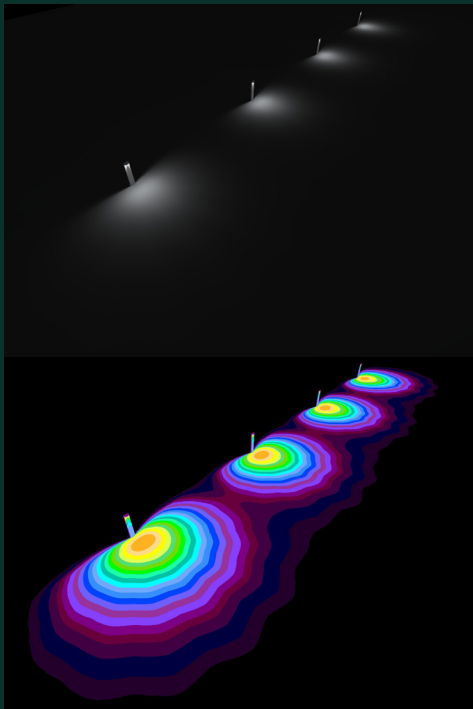


NAIL h900 3000K 8W

Interdistanza 5m / *Spacing 5m*



Interdistanza 7m / *Spacing 7m*





IS PART OF



Castaldi Lighting
Via Benvenuto Cellini 8, 21012 Cassano Magnago (VA), Italy
T +39 0362 1869300
castaldilighting.it — info@auralis.lighting

