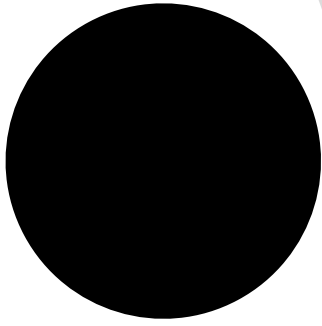
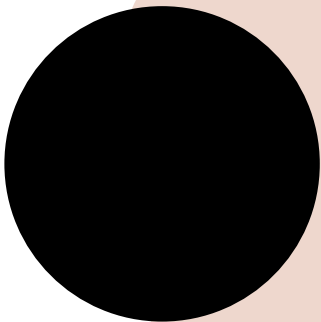
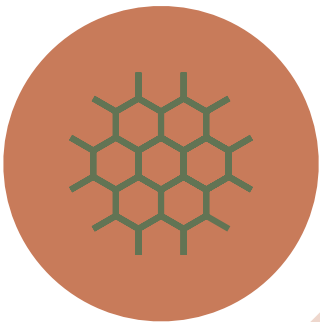


TARGETTI



CATIRPEL

FUNCTION
FOLLOWS
FORM.

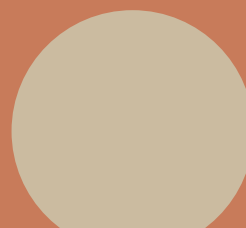
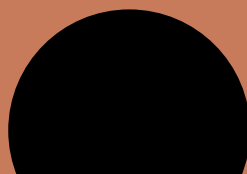
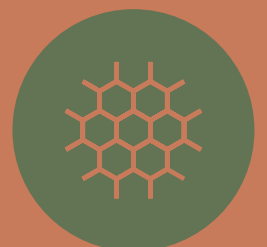




Sviluppato in collaborazione con lo studio di lighting design L'Observatoire International, Catirpel nasce come sistema modulare con proiettori, ideale per illuminare la natura e l'architettura. Si muove sinuoso nello spazio, si orienta, si installa in qualsiasi posizione, si aggancia su qualsiasi superficie e allo stesso tempo sparisce nell'ambiente grazie alle sue ridotte dimensioni e alle tante finiture disponibili.

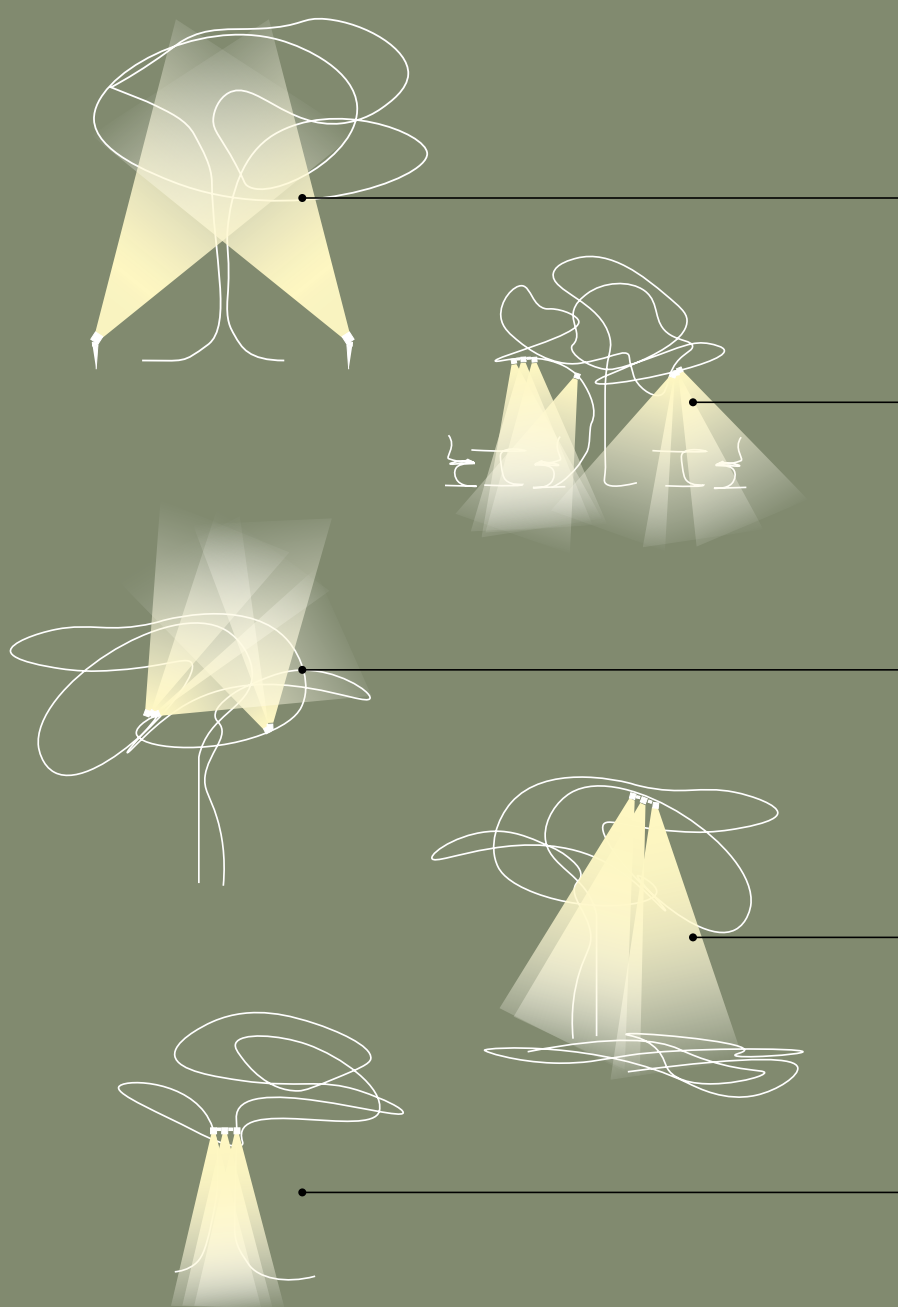
“Come un bruco su un albero Catirpel si intreccia con l'ambiente circostante incantando con la sua affascinante versatilità”

Hervé Descottes
L'Observatoire International



FLESSIBILE PER NATURA.

Il design di Catirpel prende ispirazione dalla natura, per la sua dinamicità formale e per la sua capacità di muoversi in maniera sinuosa nello spazio. La sua grande versatilità, le sue finiture e l'innata capacità di seguire le superfici curve, lo rendono adatto anche per illuminare il paesaggio in modo creativo e funzionale.



PROIEZIONE

I proiettori Catirpel possono essere installati sul terreno grazie al pratico picchetto per un'illuminazione dal basso di siepi ed alberature.

DOWNLIGHT

I rami degli alberi diventano un supporto di montaggio su cui ancorare con l'aiuto della apposita cinghia i moduli luminosi, così da indirizzare il fascio luminoso esattamente dove serve.

UPLIGHT

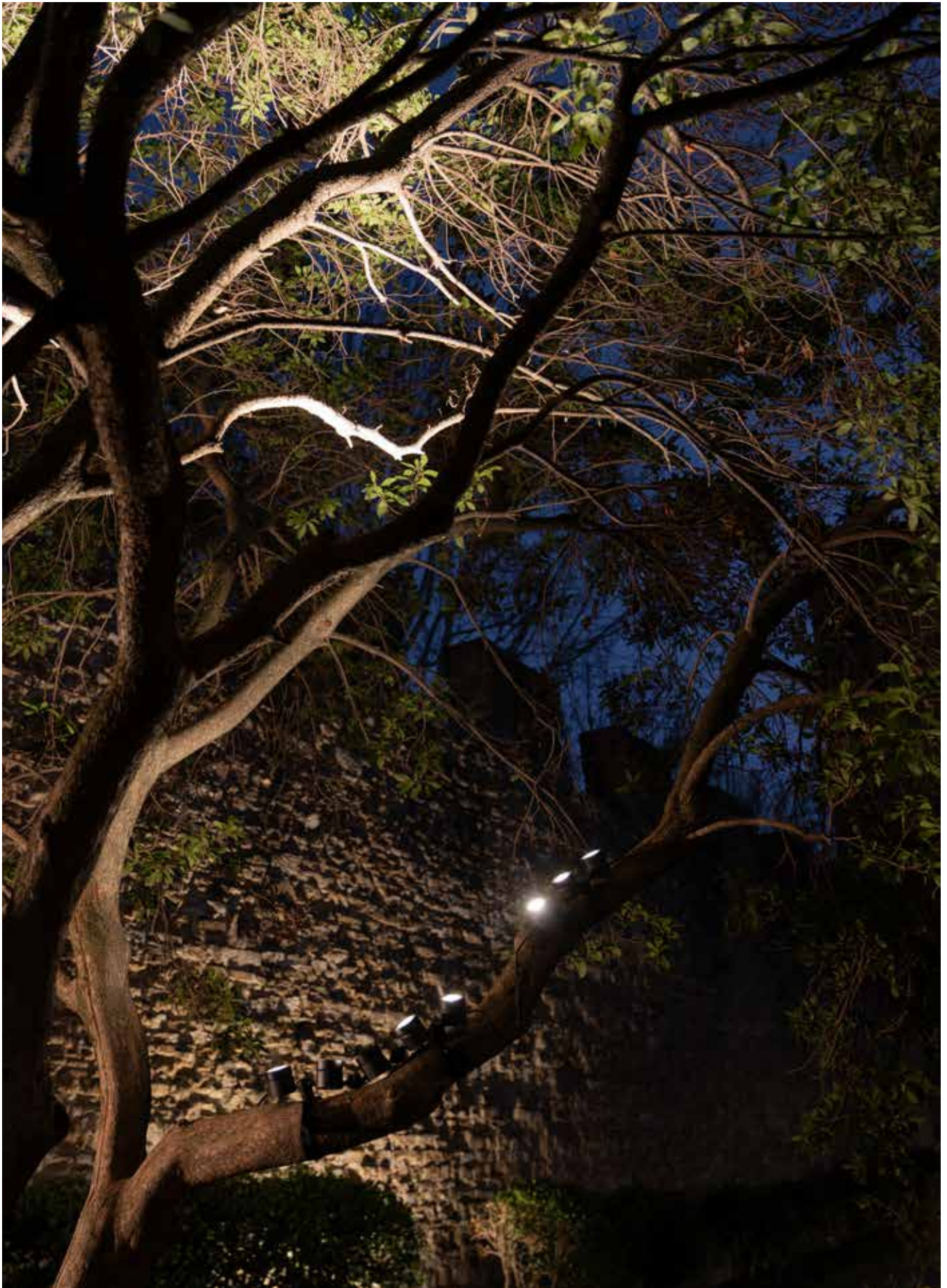
Con Catirpel è possibile illuminare anche la parte superiore delle chiome più alte arrivando con semplicità anche alle zone impossibili da raggiungere con una classica illuminazione dal basso.

GRAZING

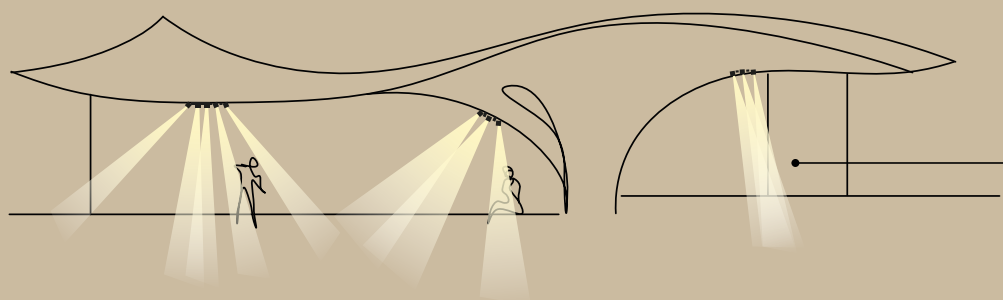
I proiettori Catirpel con ottica Grazing illuminano in radenza il tronco in tutta la sua lunghezza evidenziandone la texture per un effetto scenografico.

MOONLIGHTING

Installati lungo i rami più alti e orientati verso il basso, i moduli luminosi creano effetti di luce e ombra sulle foglie e sui rami.

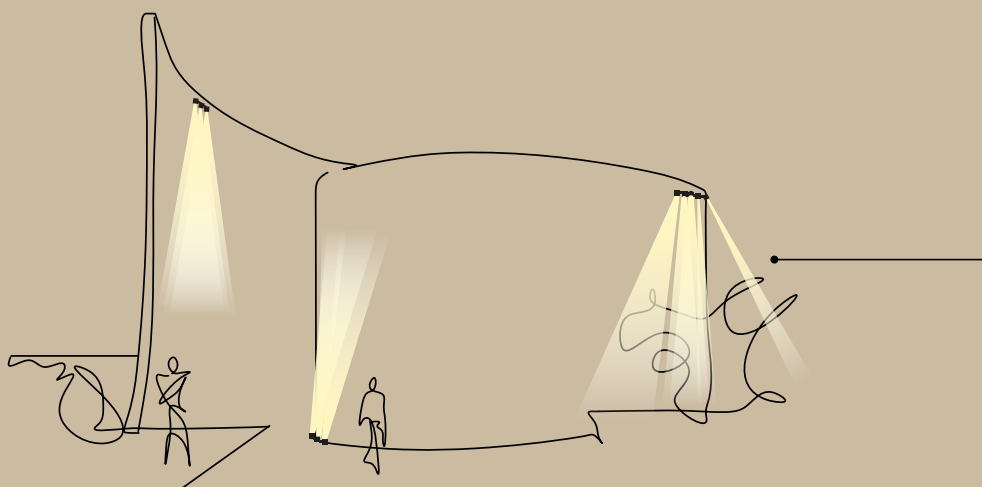


IN CONNESSIONE CON L'ARCHITETTURA.



PROIEZIONE

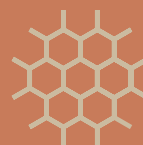
Catirpel abbraccia l'architettura seguendo con estrema flessibilità ogni tipo di superficie. L'ottica Grazing permette un'illuminazione uniforme in radenza, ideale per evidenziare texture e consistenza materica di facciate, portici, volte e di tutte le superfici verticali.



GRAZING

Offre la possibilità di installare proiettori su ogni superficie e di orientare il fascio luminoso esattamente dove lo richieda il progetto per un'illuminazione morbida e diffusa, per evidenziare dettagli architettonici, segnare percorsi pedonali o creare accenti di luce.

L'innata flessibilità di Catirpel, unita alla palette di finiture appositamente studiate per integrarsi al meglio nei contesti architettonici e all'ampia gamma di ottiche, lo rendono spiccatamente versatile per illuminare l'architettura in tutte le sue forme più complesse: superfici curve, volte, vele e colonne.







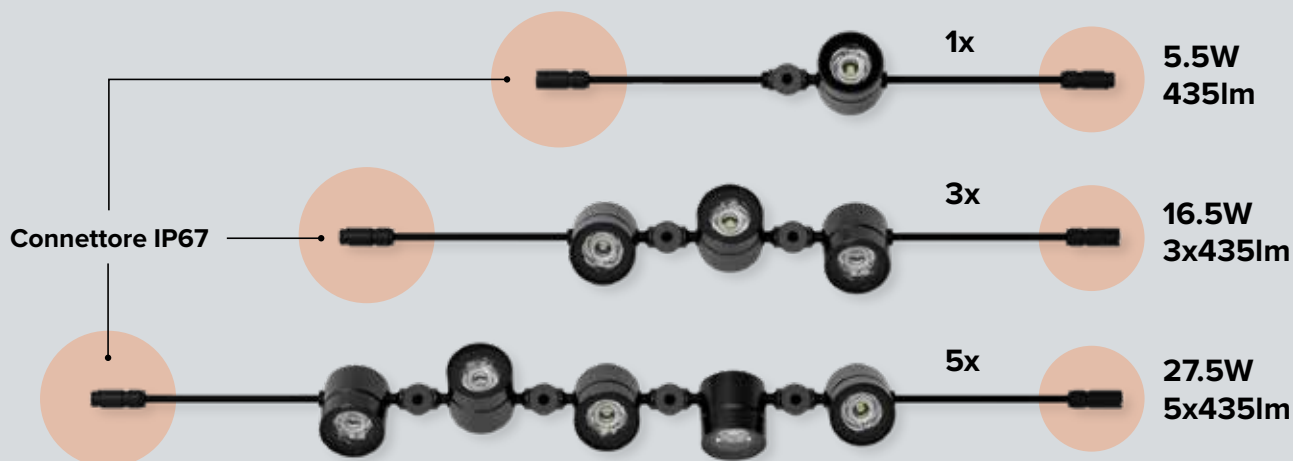
→ IP67 \ IK06

→ 24VDC

→ CE \ UL Certified

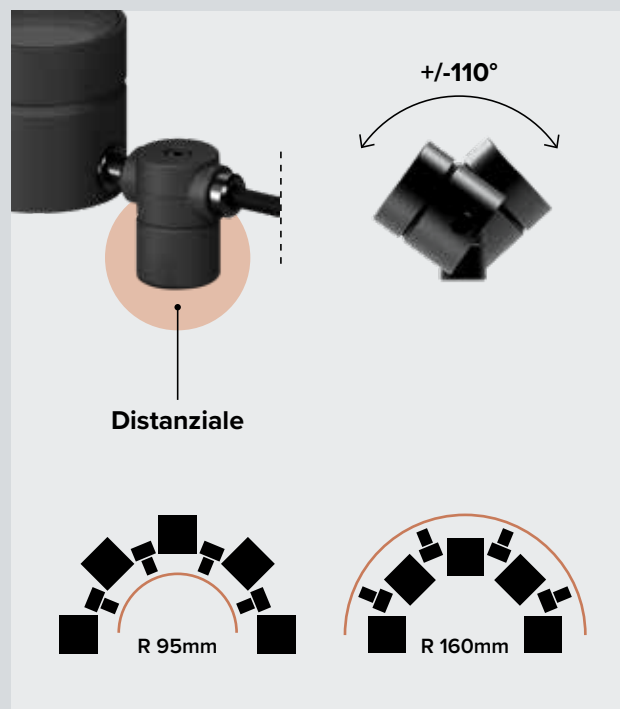
**CRESCITA
ORGANICA.**

Catirpel è costituito da moduli luminosi singoli o multipli, connessi l'uno all'altro tramite connettori IP67 Plug&Play. Disponibili anche versioni terminali senza cavo di uscita.



Ogni unità luminosa è collegata all'altra tramite giunti sferici che consentono di ruotarle tra loro su tutti i piani.

L'aggiunta dei distanziali accessori, posti sotto i giunti sferici, consente di aumentare ulteriormente la flessibilità del sistema e l'orientabilità delle singole unità luminose.

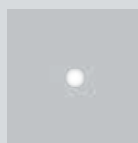


DÀ LUCE ALLE TUE IDEE.

Il parco ottiche di Catirpel aggiunge ampi gradi di libertà al sistema. L'illuminazione proiettata d'accento, diffusa o l'illuminazione radente sono alcuni tra gli effetti di luce che i sistemi ottici di Catirpel offrono. Effetti fondamentali per illuminare al meglio l'architettura e il paesaggio.



Narrow Spot 7°



H(m)

2 1388 lux

3 617 lux

4 347 lux

5 222 lux

Spot 19°



2 675 lux

3 300 lux

4 169 lux

5 108 lux

Flood 34°



H(m)

2 213 lux

3 95 lux

4 53 lux

5 34 lux

Medium Wide Flood 48°



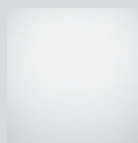
2 117 lux

3 52 lux

4 29 lux

5 17 lux

Grazing 57/19°



H(m)

2 222 lux

3 99 lux

4 56 lux

5 36 lux

Catirpel ha una gamma di accessori ottici che danno un valore aggiunto al sistema, offrendo la possibilità di modellare il fascio di luce in base alle effettive necessità.



CROSS BAFFLE

Griglia anti-abbagliamento, permette di controllare il fascio massimizzando il comfort visivo.



SNOOT SIMMETRICO

Visore che elimina la parte di fall-off della luce a 360°, focalizzando l'effetto solo dove serve.



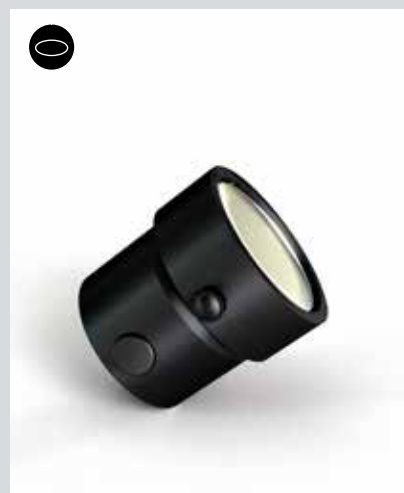
SNOOT ASIMMETRICO

Visore asimmetrico che elimina lateralmente la parte di fall-off della luce, rendendo l'emissione leggermente asimmetrica.



BLADE OF LIGHT

Il filtro lama di luce consente di ovalizzare il fascio. Per effetti più marcati si consiglia l'utilizzo con ottiche spot e narrow spot.



Catirpel è disponibile anche in versione con griglia Honeycomb integrata per il massimo comfort visivo.



ISTINTIVA VERSATILITÀ.

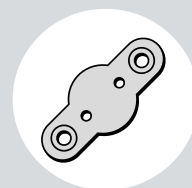
Catirpel può essere installato in tanti modi diversi grazie ai diversi tipi di accessori di installazione. Su superficie, sugli alberi, o fissato a terra.



SUPERFICIE

Per installazioni su superficie Catirpel deve essere dotato di apposite staffe disponibili in tutte e quattro le colorazioni della gamma.

Per il modulo 1x è necessaria 1 staffa, per i moduli 3x e 5x sono necessarie 2 sole staffe.

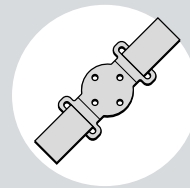




ALBERO

Per l'installazione sulle alberature sono necessarie le opportune staffe completate dalle "Tree Strap", fascette in tessuto tecnico realizzate appositamente per installazioni in ambienti esterni.

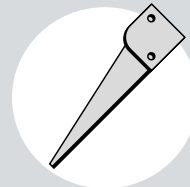
Per il modulo 1x è necessaria 1 staffa e 1 tree strap, per i moduli 3x e 5x sono necessarie 2 sole staffe e 2 tree strap.



TERRENO

Per illuminare siepi e bordure Catirpel può essere installato su picchetto. Le sue ridotte dimensioni il suo parco ottiche e la sua flessibilità lo rendono uno strumento utilissimo per l'illuminazione del verde.

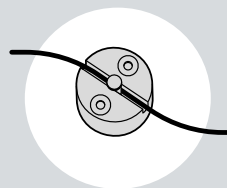
Per il modulo 1x è necessario 1 picchetto, per i moduli 3x e 5x sono necessari 2 soli picchetti.



CATENARIA

Per illuminare ampie superfici che non hanno elementi di copertura o punti di appoggio, è possibile installare l'apparecchio come catenaria fissando tramite appositi accessori i vari moduli direttamente al cavo metallico non fornito.

La lunghezza della catenaria dipende dalla sezione del cavo di acciaio.





**COLORI IN
ARMONIA CON
LA NATURA.**

Catirpel è disponibile in quattro diverse finiture, tutte appositamente studiate per integrarsi al meglio nella natura e nell'architettura.



➔ Nero Anodizzato



➔ Verde Oliva



➔ Rame Brunito



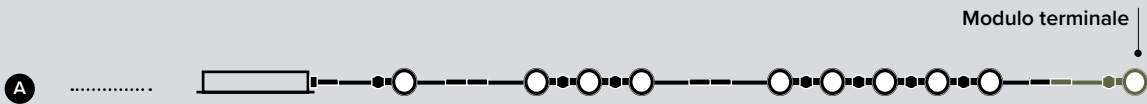
➔ Grigio Duna



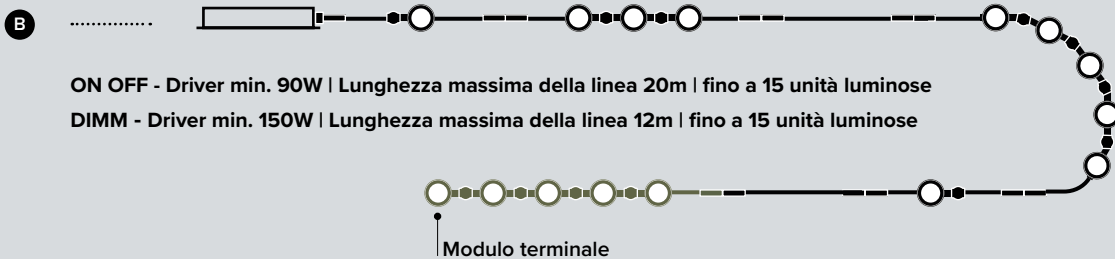
LIBERO DI EVOLVERSI.

Poche regole permettono di avere grande libertà progettuale così da creare il sistema più adatto alle proprie esigenze:

- 1 Per ogni linea è possibile **collegare fino a 25 unità luminose**.
- 2 **La lunghezza del sistema equivale alla distanza tra il driver e l'ultimo prodotto**. Se presente un connettore a 3 vie si deve considerare la distanza maggiore tra le diramazioni.
- 3 **Sono possibili fino ad un massimo di 5 connessioni** utilizzando le prolunghe del sistema. Il connettore a 3 vie rappresenta una connessione singola.
- 4 Nelle **versioni dimmerabili**, il driver deve essere caricato fino ad un **massimo del 60%** della sua potenza nominale.



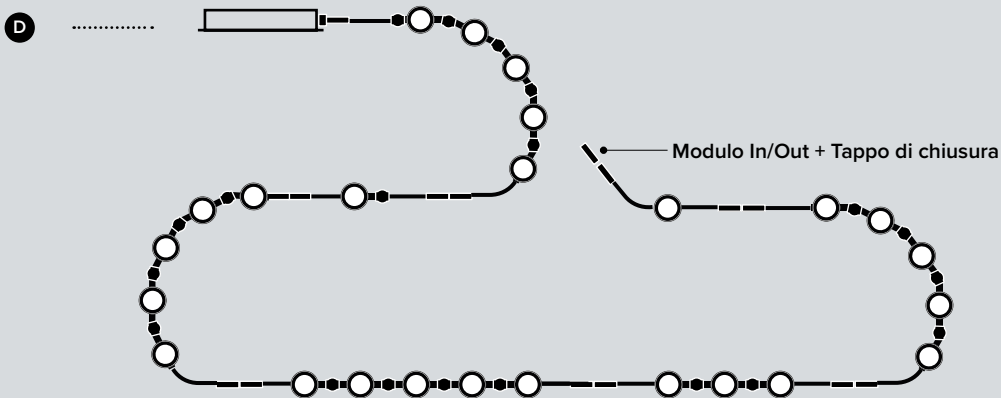
ON OFF - Driver min. 60W | Lunghezza massima della linea 30m | fino a 10 unità luminose
DIMM - Driver min. 100W | Lunghezza massima della linea 18m | fino a 10 unità luminose



ON OFF - Driver min. 90W | Lunghezza massima della linea 20m | fino a 15 unità luminose
DIMM - Driver min. 150W | Lunghezza massima della linea 12m | fino a 15 unità luminose

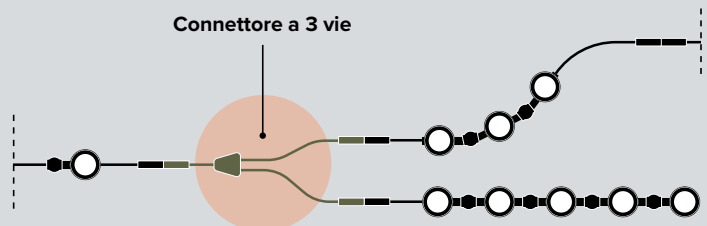


ON OFF - Driver min. 120W | Lunghezza massima della linea 15m | fino a 20 unità luminose
DIMM - Driver min. 200W | Lunghezza massima della linea 9m | fino a 20 unità luminose



ON OFF - Driver min. 150W | Lunghezza massima della linea 12m | fino a 25 unità luminose
DIMM - Driver min. 250W | Lunghezza massima della linea 7m | fino a 25 unità luminose

Oltre alle prolunghe disponibili in 4 lunghezze diverse, è possibile accessoriare il sistema con il connettore a 3 vie che permette di dividere il sistema in due linee. Una soluzione ideale ad esempio per l'installazione sui rami diversi di uno stesso albero.





24V

CE

UL

IP66

IP67

IK06

T amb
-25°+35°

6W

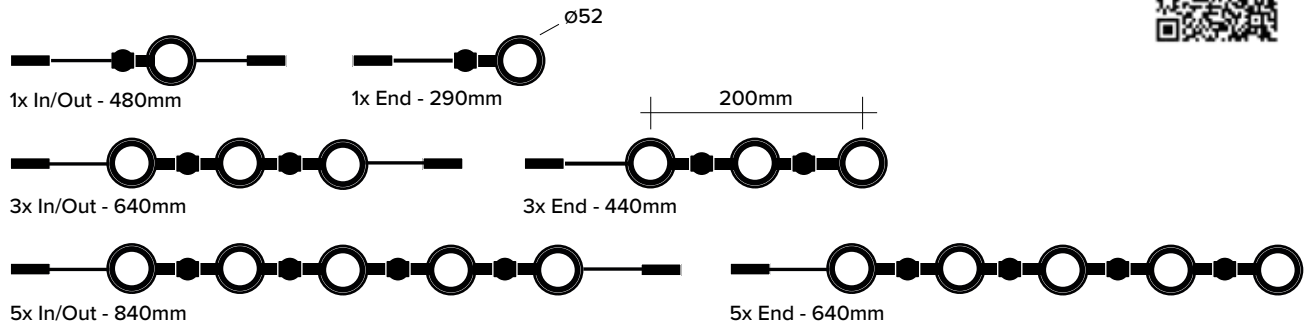
3W
NSP

up to
440lm

Scopri tutte le caratteristiche di Catirpel sul web



Moduli luminosi



Finiture



Verde
oliva



Anodizzato
nero



Rame
brunito



Grigio
dune

CCT Ra90



2400K*



2700K



3000K



4000K

*non disponibile per la versione NSP

Controllo



ON-OFF



PWM
dimming

Aperture di fascio



NSP
7°
3W
173lm



SP
19°
6W
435lm



FL
34°
6W
393lm



MWFL
48°
6W
382lm



GRZ
57°/19°
6W
386lm

Accessori ottici



Snoot



Snoot
asimmetrico



Cross
Baffle



Filtro
lama di luce



Louvre

Accessori di installazione



Distanziatore



Staffa per
superficie



Staffa
per albero



Picchetto
per terreno



Distanziatore
per catenaria

Alimentazione

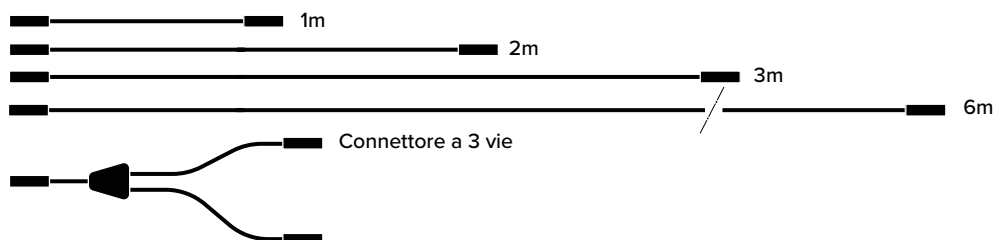


Box driver 80W IP67
disponibile nelle
diverse finiture

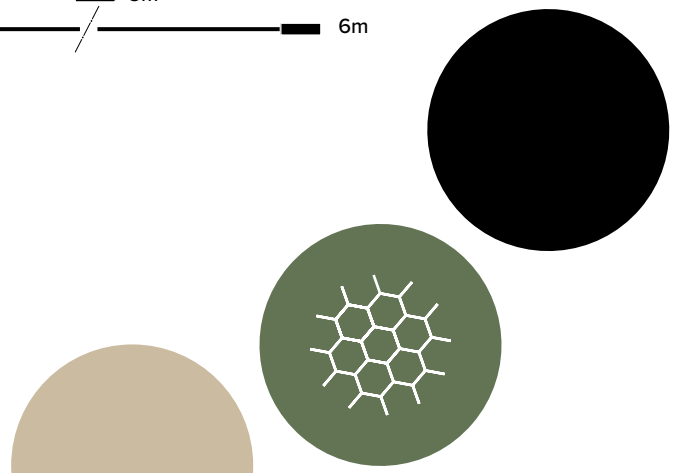


Kit di connessione
da accessoriare con
driver remoto

Cavi di collegamento



OVERVIEW.





Targetti Sankey s.r.l.

via Pratese 164
50145 Firenze, Italia

Phone. 0039 055 37911
Fax. 0039 055 3791 266
targetti@targetti.com
www.targetti.com

Trova il contatto commerciale
più vicino a te.





Function follows Form.