

Like many stems with a shining end, PIN devices create delicate points of light that can be integrated in parks and gardens, next to bushes, hedges and plants, or in interiors where they decorate giving light. With a linear and elegant design, these luminaires can be easily inserted into the ground, giving them the desired angle. By using several elements and combining different heights, it is possible to obtain a personalised light and maximum aesthetic cleanliness that doesn't interfere with the environment.

Come tanti steli dall'estremità lucente, i faretto PIN creano delicati punti luminosi da integrare in parchi e giardini, vicino cespugli, siepi e piante, o in ambienti interni dove arredano illuminando. Dal design lineare ed elegante questi apparecchi si inseriscono nel terreno con facilità dando loro l'inclinazione desiderata. Utilizzando più elementi e combinando le diverse altezze fra loro si otterrà una luce personalizzata ad una massima pulizia estetica che non interferisce con l'ambiente.



LIGHT SOURCE | SORGENTE LUMINOSA

LED quantity	Numero di LED	1 Power LED
Power max	Potenza massima	max 2W - max 500mA
Lumen output source	Flusso Sorgente	150 lm (3000° K, 500mA)
Delivered lumen output	Flusso Emesso	90 lm (3000° K, 500mA , Diff.)
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W	45 lm/W
CRI	Indice di resa cromatica	70 - 80 - 90 - >90
Average operational life	Durata media	50.000 Hours / Ore
LED Colour (K)	Colore del LED (K)	5500° - 4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700° AMBER - RED - GREEN - BLUE

OPTIC | OTTICA

Material	Materiale	PMMA
Available optics	Ottiche disponibili	360° Diffused
Beam direction	Direzione Fascio	Fixed / Fisso
Flux symmetry	Simmetria del flusso	Symmetrical / Simmetrico
Accessories	Accessori	

LED FIXTURE | CARATTERISTICHE GENERALI

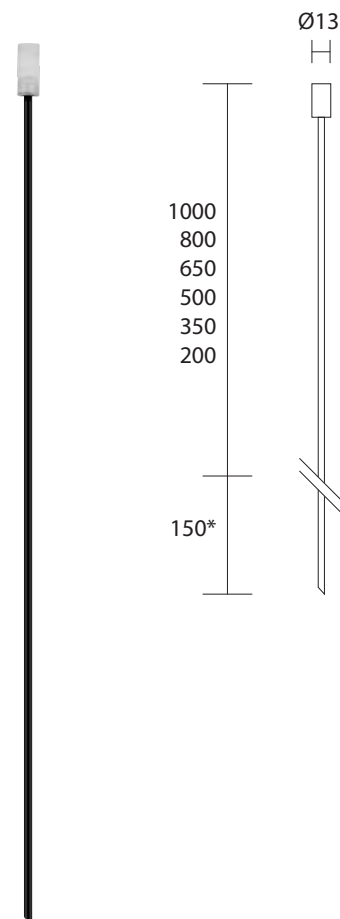
Material and Finish	Materiale e Finitura	Head in painted aluminium , stem in painted brass Testa in alluminio verniciato , asta in ottone verniciato
Available finishes	Finiture disponibili	Grey, Marble Green, Black / Grigio, Verde Marmo, Nero Other RAL on request / altri RAL su richiesta
IP Rate	Grado di protezione IP	IP65
Working Temperature	Temperatura di utilizzo	-20°C +40°C
Accessories	Accessori	

ELECTRICAL FEATURES | CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Driver	Alimentatore	Not included / Non incluso
Dimmable	Dimmerabile	Dimmable with dimmable driver Dimmerabile con alimentatore dimmerabile
Connection	Connessione	in series / in serie
Class	Classe	III
Power Cable	Cavo di Alimentazione	includes 2 mt SUB4 FROST-UV 2x0,25 cable

MECHANICAL FEATURES | CARATTERISTICHE MECCANICHE

Stem Length (mm)	Lunghezza Asta (mm)	200 / 350 / 500 / 650 / 800 / 1000
Weight	Peso	70gr
Mounting	Montaggio	Fixing (floor) Fissaggio (a pavimento)
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)	
Use	Uso	Outdoor / esterno
Walkover	Calpestabile	NO
Drive Over	Carrabile	NO
Flame Resistant	Ignifugo	NO
UV Resistant	Resistenza UV	NO
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi	NO
Magnetic Application	Applicazione magnetica	NO
Tear Resistant System	Sistema anti strappo	NO
Antiglare System	Sistema antiabbaglio	NO
Notes	Note	Other heights on request / Altre altezze su richiesta 24V Version on request / Versione 24V su richiesta * The recessed part changes according to the eight * La parte incassata cambia a seconda dell'altezza



Emissione luminosa / Diagramma conico

