

Harmony, elegance and simplicity, a unique lamp created to embellish sophisticated and elegant outdoor and indoor environments such as gardens and terraces, living areas of restaurants, hotels and private residences.

A slender and delicate copper rod recalls the stem of plants and flowers and supports the light source protected by an anodized aluminum body in an elegant reference to nature which "Grillino" is inspired by.

Thanks to the different heights, the various optics available and the many optional LED colors you can create imaginative and unique compositions, and in combination with our decorative garden products, compose a scenographic mix without limits, certainly impactful and exclusive.

The rod is made of copper, whose ductility and naturalness allows it to be modeled and shaped freely.

Armonia, eleganza e semplicità, una lampada unica nel suo genere realizzata per impreziosire ambienti esterni ed interni ricercati ed eleganti come giardini e terrazze, aree living di ristoranti, hotel e dimore private.

Un esile e delicata asta in rame richiama il fusto di piante e fiori e sorregge la sorgente luminosa protetta da un corpo in alluminio anodizzato in un elegante rimando alla natura a cui "Grillino" si ispira.

Sfruttando le diverse altezze, le varie ottiche disponibili e i molteplici colori del led opzionabili si possono creare composizioni fantasiose ed uniche e in abbinamento ai nostri prodotti decorativi da giardino e comporre così un mix scenografico senza limiti, sicuramente d'impatto ed esclusivo.

L'asta è in rame, la cui duttilità e naturalezza permette di modellarla e sagomarla liberamente.



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	190 lm (3000° K, 500mA)
Delivered lumen output	Flusso Emesso	160 lm (3000° K, 500mA, 50°)
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W	53 lm/W
CRI	Indice di resa cromatica	80 - 90 - >90
Average operational life	Durata media	50.000 Hours / Ore
LED Colour (K)	Colore del LED (K)	3000° - 3000° CRI90 - 2700° - 2700° CRI90 - RED - GREEN - BLUE

OPTIC | OTTICA

Material	Materiale	PMMA
Available optics	Ottiche disponibili	20° , 35° , 50° , 20° x 45°
Beam direction	Direzione Fascio	Fixed / Fisso
Flux symmetry	Simmetria del flusso	Symmetrical / Simmetrico

LED FIXTURE | CARATTERISTICHE GENERALI

Material and Finish	Materiale e Finitura	Body and base : anodized or painted aluminium Corpo e base : alluminio anodizzato o verniciato Stem : Copper (GRN01) Asta : Rame (GRN01) Inox AISI 316L stake Picchetto in acciaio Inox AISI 316L
---------------------	----------------------	---

Available finishes (Body)	Finiture disponibili (Corpo)	White, Grey, Black, Corten, Marble Green, other RAL on request / Bianco, Grigio, Nero, Corten, Verde Marmo, altri Ral a richiesta
-----------------------------	--------------------------------	--

Available finishes (Stem)	Finiture disponibili (Asta)	Only GRN03 : White, Grey, Black, Corten, Marble Green, other RAL on request Solo MLY03 : Bianco, Grigio, Nero, Corten, Verde Marmo, altri Ral a richiesta
-----------------------------	-------------------------------	---

IP Rate	Grado di protezione IP	IP65
---------	------------------------	-------------

Working Temperature	Temperatura di utilizzo	-20°C +40°C
---------------------	-------------------------	--------------------

Accessories	Accessori	Stake / Picchetto - code: PIO11 Base - code: BAS07 Outer case / Cassaforma - code: IR990
-------------	-----------	---

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 2x0,50 cable
-------------	-----------------------	---

MECHANICAL FEATURES | CARATTERISTICHE MECCANICHE

Length (mm)	Lunghezza (mm)	300 - 450 - 600 - 750 - 900 - 1200
-------------	----------------	---

Mounting	Montaggio	Fixing (floor) / Fissaggio (a pavimento)
----------	-----------	---

Use	Uso	Outdoor / Esterno
-----	-----	--------------------------

Walkover	Calpestabile	NO
----------	--------------	-----------

Drive Over	Carrabile	NO
------------	-----------	-----------

Flame Resistant	Ignifugo	NO
-----------------	----------	-----------

UV Resistant	Resistenza UV	NO
--------------	---------------	-----------

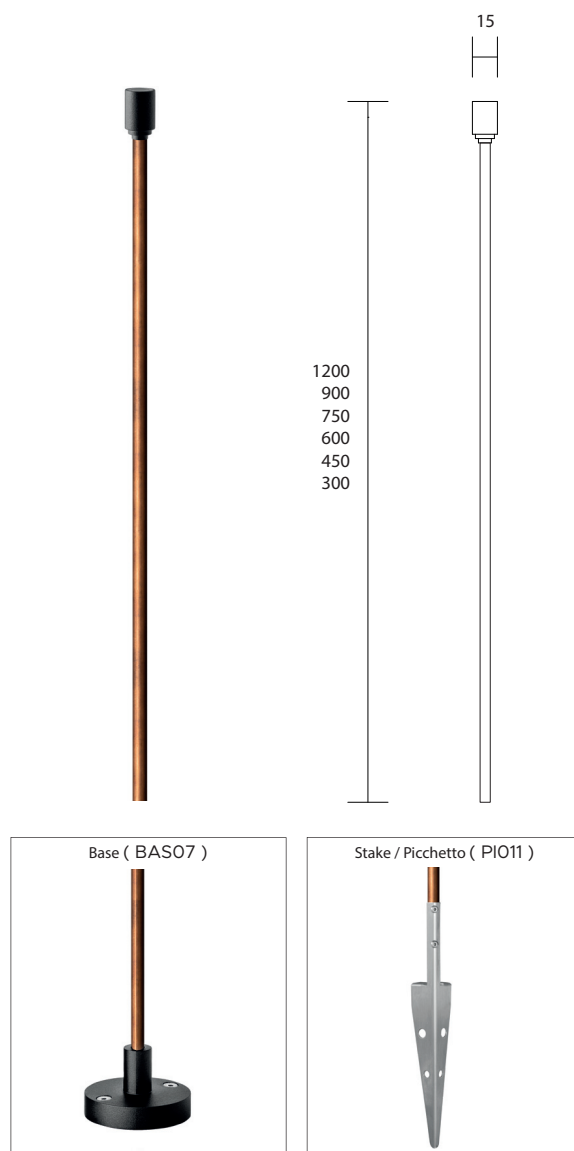
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi	NO
-------------------	------------------------	-----------

Magnetic Application	Applicazione magnetica	NO
----------------------	------------------------	-----------

Tear Resistant System	Sistema antistrappo	NO
-----------------------	---------------------	-----------

Anti-glare System	Sistema antiabbaglio	NO
-------------------	----------------------	-----------

Notes	Note	24V on request / Versione 24V su richiesta Other heights on request / Altre altezze su richiesta
-------	------	---



Emissione luminosa / Diagramma conico

