



  
TAGLIAFICO  
lighting

2022





CATALOGO GENERALE 2022



**MISSION:** RICERCARE DINAMICAMENTE LO SVILUPPO E LA DIFFUSIONE DI PRODOTTI SEMPRE PIÙ EFFICIENTI, SICURI ED ECOLOGICI, CON UN BASSO CONSUMO ENERGETICO, ATTRAVERSO L'ESPERIENZA MATURATA IN QUESTI ANNI NEL SETTORE E GRAZIE ANCHE ALLE AZIENDE NOSTRE COLLABORATRICI.

2009

I fratelli Tagliafico Mariangela, Luigi Roberto e Marco si rinnovano fondando la nuova Tagliafico Lighting S.n.c.

Si immette sul mercato la linea delle lanterne in stile, innestando i modelli Janua, Grand Duchy e Quen Victory.

2010

2011

I motori led diventano protagonisti...  
Si aggiornano tutte le potenze e i colori led.

L'azienda inizia ad installare particolari motori e drivers led progettati ad hoc.

2014

2019

10 anni di attività.  
L'azienda si consolida sul mercato.

Escono definitivamente di scena i prodotti con lampade a scarica di gas

2020

OGGI

Continua la ricerca d'innovazione per offrire una gamma di prodotti che soddisfino le esigenze del mercato.  
Prodotti sempre più Smart

+ INTUITIVO  
+ DINAMICO  
+ SOCIAL



Visita il sito!

## INDICE / INDEX

### ILLUMINAZIONE ARTISTICA / ARTISTIC LIGHTING

Pag.

APPARECCHI DECORATIVI / <i>DECORATIVE LUMINAIRES</i>	4
APPARECCHI STRADALI / <i>STREET LUMINAIRES</i>	42
ARMATURE IN TORNITURA DI LASTRA / <i>COPPERPLATE FIXTURES</i>	54
REFITTING	71
MENSOLE IN FERRO BATTUTO / <i>WROUGHT IRON BRACKETS</i>	90
MENSOLE IN FUSIONE D'ALLUMINIO / <i>CAST ALUMINIUM BRACKETS</i>	97
PALI FERRO E FUSIONE / <i>IRON AND CASTING POLES</i>	104
PALI ALTI PER BRACCIALI / <i>HIGH POLES FOR BRACKETS</i>	114
PALI IN FUSIONE / <i>CAST ALUMINIUM POSTS</i>	126

### ARREDO URBANO / STREET FURNITURE

Pag.

PANCHINE / <i>BENCHES</i>	138
FONTANE IN GHISA / <i>CAST IRON FOUNTAINS</i>	139
BITTE IN FUSIONE / <i>CAST ALUMINIUM BOLLARDS</i>	140
FIORIERE / <i>FLOWERPOTS</i>	142
PENSILINE / <i>BUS SHELTER</i>	143
DISSUASORI / <i>BOLLARDS</i>	144
CESTINI PORTARIFIUTI / <i>LITTER BINS</i>	150
OROLOGI / <i>CLOCKS</i>	152
GRIGLIE PER ALBERI / <i>TREE GRIDS</i>	153
PALINE / <i>SIGN POLES</i>	154
STENDARDI / <i>POLE SIGN BOARDS</i>	160
TABELLE PER TOPOMASTICA / <i>BOARDS FOR STREET NAME POLES</i>	161

## SERIE GENOVA



LANTERNE SERIE GENOVA

Lanterne di forma Genovese ex-gas realizzate in pressofusione con montanti e particolari decorativi sono realizzati in profilo Gamma composto da tondino di ottone e rame, viteria in acciaio.

Le saldature dei montanti e del portello sono a lega d'argento, questo consente il rapido accesso al vano lampada, permettendo sia la sostituzione della stessa che la pulizia dei vetri. Variante con la parte superiore chiusa da un cappello in lastra di rame. La finitura delle superfici e la brunitura vengono eseguite a regola d'arte.



LANTERNS SERIES GENOVA

*Forms Genoa ex-gas lanterns made of die-cast with uprights and decorative details are made in Gamma profile composed of rod of brass and copper, steel screws.*

*The welds of the uprights and the door are in silver alloy, this allows quick access to the lamp compartment, allowing both the replacement of the lamp that the cleaning of the glasses. Variant with the upper part closed by a hat in copper plate. Surface finishing and burnishing are carried out as a rulecraft.*



## LANTERNE IN PRESSOFUSIONE DI OTTONE

da sempre la caratteristica che differenzia la produzione Tagliafico Lighting dagli altri.

### OTTONE - FINITURA e BRUNITURA

Brunitura con procedimento d'ossidazione ad anneritore chimico, per conferire la caratteristica colorazione brunita, non richiede verniciatura o manutenzione alcuna.

Invecchiando acquisisce antico splendore. La finitura del rame avviene, dopo la brunitura, con vernice acrilica trasparente essiccata a forno.

### BRASS - FINISH and BURNISHING

*Burnishing with an oxidation process and chemical refinement, to confer the characteristic burnished coloring does not require painting or maintenance no. Aging acquires ancient splendor. The copper finish takes place after the burnishing, with oven-dried transparent acrylic paint.*



Gli schermi realizzati in vetro di spessore 5 mm, trasparente o su richiesta opale stampato C, sono temperati termicamente in corrispondenza alle norme EN 12150. Resistenti allo sbalzo termico e all'urto meccanico, sono prescritti alla Norma EN 60598-2-3 comma 3.6.5, ed in caso di rottura si sbriciolano in minuscoli frammenti inoffensivi.

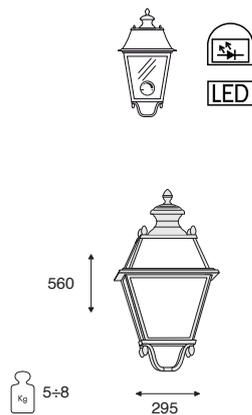
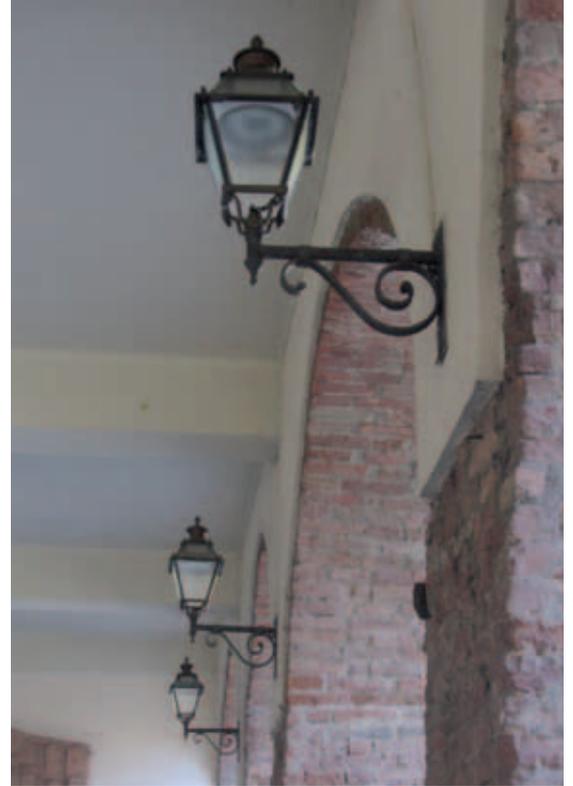
Non ingialliscono all'esposizione ai raggi U.V. sia solari che emessi dalle lampade stesse, e sono resistenti alla salsedine ed agli agenti atmosferici in generale.

*The screens are made of 5 mm thickness tempered glass in compliance with EN 12150 standard. The standard is transparent and on request may be supplied in opal type C. The glasses are resistant to the thermal and mechanical shocks and are specified in compliance with EN 60598-2-3 comma 3.6.5, after impact failure the glass will be fractured into small pieces. The glasses are resistant from UV rays by sun or lamps emission, atmospheric agents and salt deposits.*





## DOGE



### Codice

### Modello

IA001 15-60WBP2	DOGE ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA001 15-60WTP2	DOGE ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA001 25-56WBP2	DOGE ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA001 25-56WTP2	DOGE ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA001 35-49WBP2	DOGE ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA001 35-49WTP2	DOGE ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO001 15-60WBP2	DOGE OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO001 15-60WTP2	DOGE OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO001 25-56WBP2	DOGE OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO001 25-56WTP2	DOGE OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO001 35-49WBP2	DOGE OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO001 35-49WTP2	DOGE OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.

IA: ALLUMINIO VERNICIATO  
IO: OTTONE BRUNITO  
BP2: BRACCIALE E PASTORALE  
TP2: PORTATA TESTA PALO

## VETRI

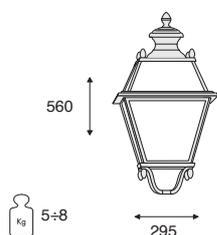
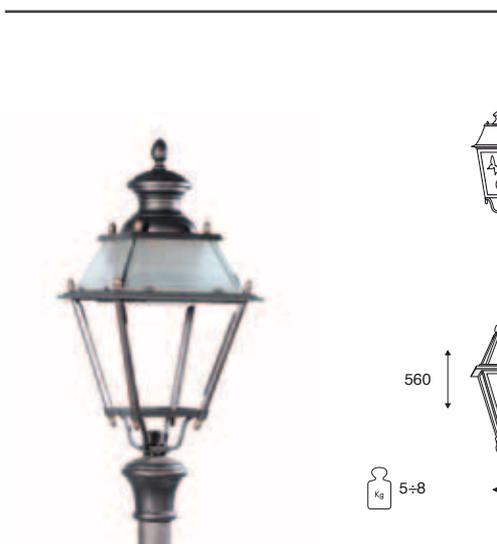
Gli schermi realizzati in vetro di spessore 5 mm, trasparente o su richiesta opale stampato C 4 mm, sono temperati termicamente in corrispondenza alle norma EN 12150.

Resistenti allo sbalzo termico e all'urto meccanico, sono prescritti alla Norma EN 60598-2-3 comma 3.6.5, ed in caso di rottura si sbriciolano in minuscoli frammenti inoffensivi. Non ingialliscono all'esposizione ai raggi U.V. sia solari che emessi dalle lampade stesse, sono resistenti alla salsedine ed agli agenti atmosferici in generale.





## DOGE DESMO



Codice	Modello
IA071 15-60WBP2	DOGE ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA071 15-60WTP2	DOGE ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA071 25-56WBP2	DOGE ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA071 25-56WTP2	DOGE ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA071 35-49WBP2	DOGE ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA071 35-49WTP2	DOGE ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO071 15-60WBP2	DOGE OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO071 15-60WTP2	DOGE OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO071 25-56WBP2	DOGE OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO071 25-56WTP2	DOGE OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO071 35-49WBP2	DOGE OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO071 35-49WTP2	DOGE OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

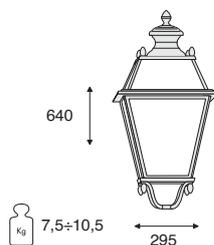
### PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO FINITURA E VERNICIATURA

Finiture artigianali delle superfici.  
Verniciatura ad applicazione elettrostatica di polvere termoindurente poliesteri, polimerizzata in forno di essiccazione statico a 180÷200°C. Rivestimento con spessore medio 80 micron - Resistenza ai test di qualità ISO 2409 Resistenza ai test di resistenza all'urto a norme UNI 8901.





## DORIA



Codice	Modello
IA003 15-60WBP2	DORIA ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA003 15-60WTP2	DORIA ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA003 25-56WBP2	DORIA ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA003 25-56WTP2	DORIA ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA003 35-49WBP2	DORIA ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA003 35-49WTP2	DORIA ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO003 15-60WBP2	DORIA OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO003 15-60WTP2	DORIA OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO003 25-56WBP2	DORIA OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO003 25-56WTP2	DORIA OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO003 35-49WBP2	DORIA OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO003 35-49WTP2	DORIA OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

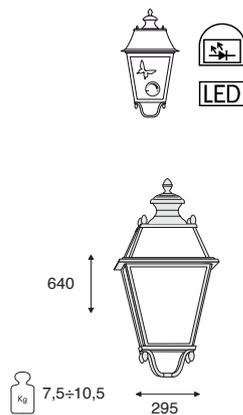
CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.



003BP DORIA+105BP BATTUTO 750

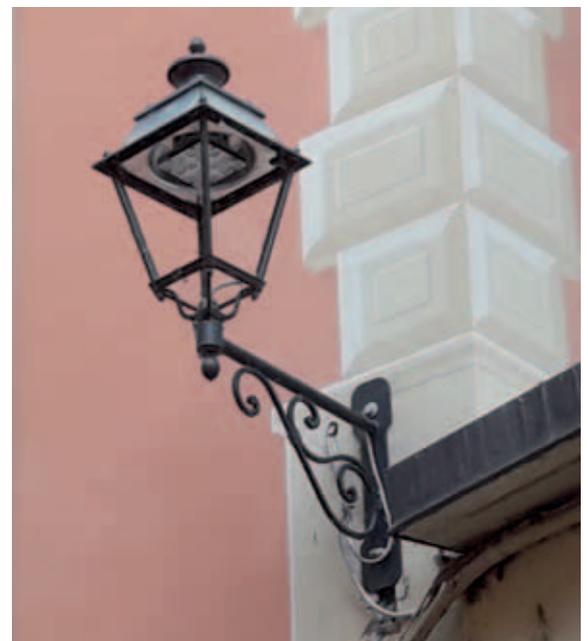


## DORIA DESMO



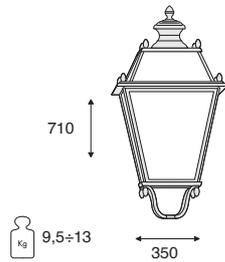
Codice	Modello
IA073 15-60WBP2	DORIA ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA073 15-60WTP2	DORIA ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA073 25-56WBP2	DORIA ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA073 25-56WTP2	DORIA ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA073 35-49WBP2	DORIA ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA073 35-49WTP2	DORIA ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO073 15-60WBP2	DORIA OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO073 15-60WTP2	DORIA OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO073 25-56WBP2	DORIA OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO073 25-56WTP2	DORIA OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO073 35-49WBP2	DORIA OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO073 35-49WTP2	DORIA OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.





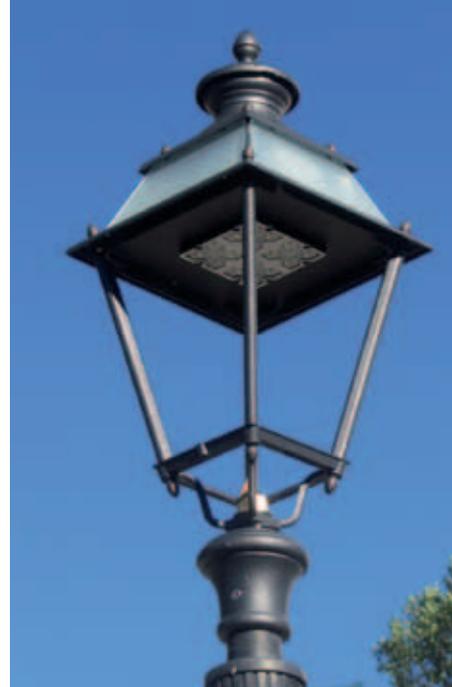
## DUCALE



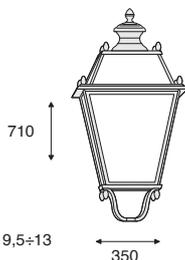
Codice	Modello
IA005 15-60WBP2	DUCALE ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA005 15-60WTP2	DUCALE ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA005 25-56WBP2	DUCALE ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA005 25-56WTP2	DUCALE ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA005 35-49WBP2	DUCALE ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA005 35-49WTP2	DUCALE ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO005 15-60WBP2	DUCALE OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO005 15-60WTP2	DUCALE OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO005 25-56WBP2	DUCALE OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO005 25-56WTP2	DUCALE OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO005 35-49WBP2	DUCALE OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO005 35-49WTP2	DUCALE OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.



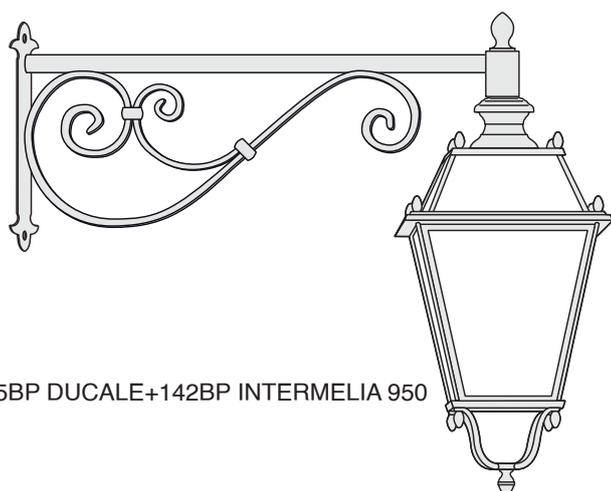


## DUCALE DESMO



Codice	Modello
IA075 15-60WBP2	DUCALE ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA075 15-60WTP2	DUCALE ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA075 25-56WBP2	DUCALE ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA075 25-56WTP2	DUCALE ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA075 35-49WBP2	DUCALE ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA075 35-49WTP2	DUCALE ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO075 15-60WBP2	DUCALE OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO075 15-60WTP2	DUCALE OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO075 25-56WBP2	DUCALE OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO075 25-56WTP2	DUCALE OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO075 35-49WBP2	DUCALE OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO075 35-49WTP2	DUCALE OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.

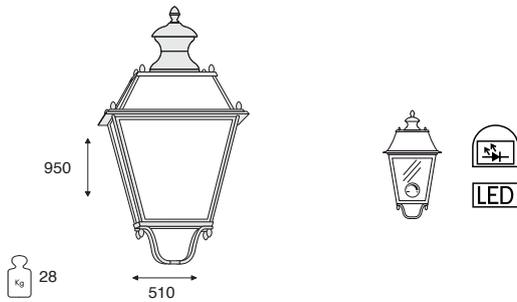


075BP DUCALE+142BP INTERMELIA 950

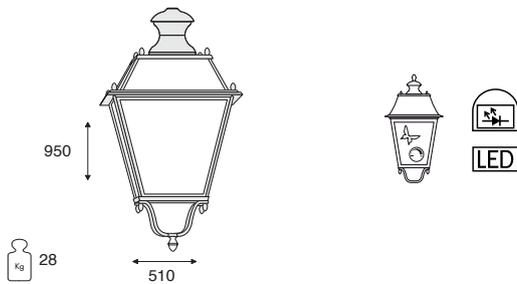




## MAZZINI



Codice	Modello
IO009 15-60WBP2	MAZZINI BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO009 15-60WTP2	MAZZINI TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO009 25-56WBP2	MAZZINI BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO009 25-56WTP2	MAZZINI TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO009 35-49WBP2	MAZZINI BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO009 35-49WTP2	MAZZINI TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



Codice	Modello
IO079 15-60WBP2	MAZZINI OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO079 25-56WBP2	MAZZINI OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO079 35-49WBP2	MAZZINI OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.

## VETRI

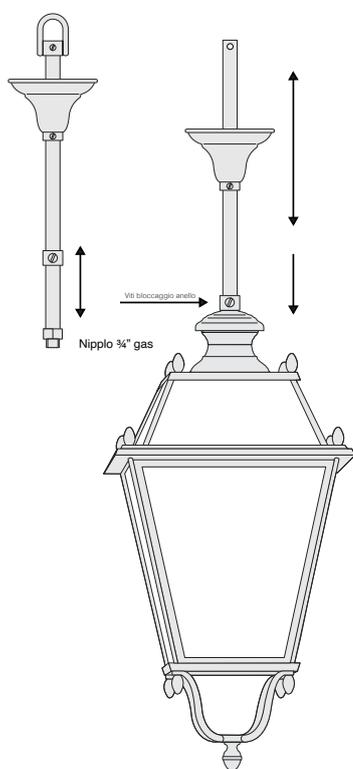
Gli schermi realizzati in vetro di spessore 5 mm, trasparente o su richiesta opale stampato C 4 mm, sono temperati termicamente in corrispondenza alle norma EN 12150.

Resistenti allo sbalzo termico e all'urto meccanico, sono prescritti alla Norma EN 60598-2-3 comma 3.6.5, ed in caso di rottura si sbriciolano in minuscoli frammenti inoffensivi. Non ingialliscono all'esposizione ai raggi U.V. sia solari che emessi dalle lampade stesse, sono resistenti alla salsedine ed agli agenti atmosferici in generale.





## MAZZINI DESMO



### ATTACCO a TIGE

Attacco a sospensione in tubo 22 di rame con rosone in ottone, scorrevole a copricentro. Disponibile per versioni SC e adattabile alle versioni BP, previa indicazione all'acquisto.

Codice	Modello
AU646TB	TIGE IN TUBO RAME 22/1,5 A METRO
AU646TB	ATTACCO TIGE IN TUBO RAME 22 ROSONE

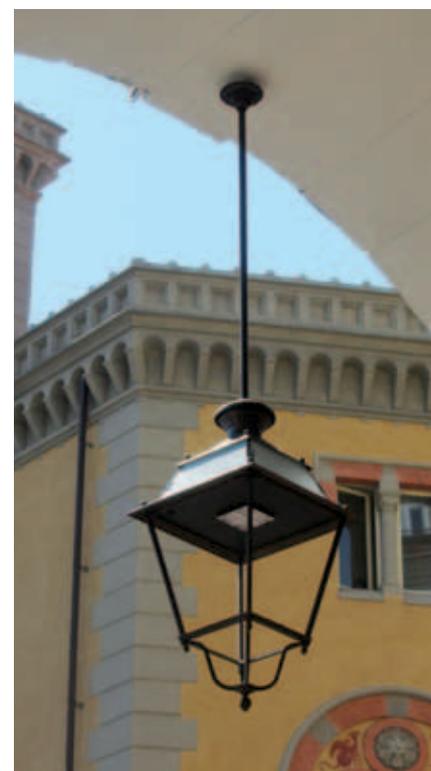


versione solo BP

### PRESSOFUSIONE DI OTTONE FINITURA E BRUNITURA

Finiture artigianali delle superfici. Brunitura del rame e dell'ottone con procedimento d'ossidazione ad anneritore chimico, per conferirvi la caratteristica colorazione brunita.

Non richiedono verniciatura o manutenzione alcuna. Invecchiando acquisiscono antico splendore.



# SERIE LIONE



## ALLUMINIO - FINITURA E VERNICIATURA

Trattamento dell'alluminio con passivazione della superficie con bagno in ALODINE 1200, conforme alle specifiche MIL C-5541.

Le caratteristiche principali del trattamento sono una miglior resistenza alla corrosione e l'ottimizzazione dell'aderenza delle vernici sui pezzi passivati. Verniciatura con applicazione di polveri epossipoliesteri in elettrostatico e termo indurite a forno 180° nei colori nero grafitato oppure con finitura a struttura antigraffio gofrata tinta rame antico. Spessore medio 60 microns. Resistenza ai test di quadrettatura a norme ISO 2409. Resistenza ai test di resistenza all'urto a norme UNI 8901.

## ALUMINUM - FINISHING and PAINTING

*Aluminum treatment with surface passivation with immersion in ALODINE 1200, compliant with MIL C-5541 specifications.*

*The main characteristics of the treatment are a better resistance to corrosion and optimization of adhesion of paints on passivated pieces.*

*Painting with application of polyester powders in electrostatic and thermo oven cured 180 ° in graphite black or with structure finish scratch-resistant embossed antique copper stain. Average thickness 60 microns. Resistance to Check test in accordance with ISO 2409. Resistance to impact resistance tests to UNI 8901 standards.*



## PROFILO DESMO

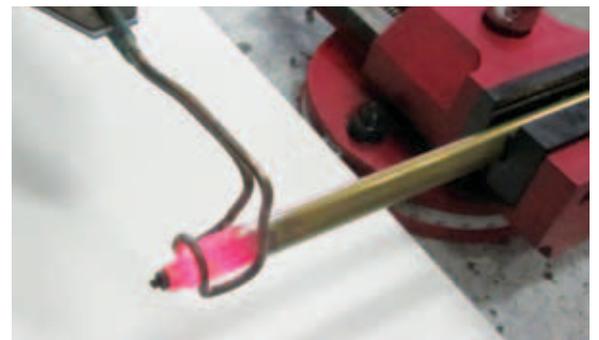
Ottenuto mediante processo di estrusione, ovvero per compressione di una billetta (ottone in barre prodotto per colata continua) riscaldata fino allo stato di rammollimento, ed estrusa attraverso una matrice in acciaio che conferisce al metallo la forma desiderata. Dopo l'estrusione, la barra di ottone estruso così ottenuta, viene sottoposta a processo di trafilatura. Questo processo eseguito "a freddo", consiste nel far passare la barra attraverso una matrice in acciaio di dimensioni calibrate, così da conferire alla sezione di ottone trafilato un profilo con tolleranza dimensionale molto ristretta.

Tagliafico Lighting ha progettato e realizzato un profilo adatto ad essere montato sulle strutture delle classiche lanterne in pressofusione, questo per poterle dotare di passaggio cavo all'interno di uno di questi montanti, e per renderne l'aspetto più gradevole in quanto non vengono più montati i vetri inferiori. Questa tipologia è particolarmente adatta alle lampade LED.

*Desmo profile obtained with the brass bar extrusion process.*

*This process work "cold", consists of passing the bar through a steel matrix of calibrated dimensions, so as to give the drawn brass section of a profile with very narrow dimensional tolerance.*

*Tagliafico Lighting has designed and produced a profile suitable to be mounted on the classical structures in die cast brass lanterns, this order to be able to equip passing cable inside of one of these uprights, and to make its more pleasing appearance because they are no longer mounted the lower glasses. This type is particularly suitable for LED lamps.*



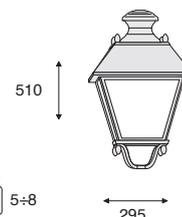
Passaggio cavo 2x1 mmq all'interno del montante  
*Mains 2x1 mm<sup>2</sup> inside the upright*



## BORGOGNA



Codice	Modello
IA092 15-60WBP2	BORGOGNA ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA092 15-60WTP2	BORGOGNA ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA092 25-56WBP2	BORGOGNA ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA092 25-56WTP2	BORGOGNA ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA092 35-49WBP2	BORGOGNA ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA092 35-49WTP2	BORGOGNA ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO092 15-60WBP2	BORGOGNA OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO092 15-60WTP2	BORGOGNA OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO092 25-56WBP2	BORGOGNA OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO092 25-56WTP2	BORGOGNA OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO092 35-49WBP2	BORGOGNA OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO092 35-49WTP2	BORGOGNA OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



CONFORME ALLE NORME

EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.

### PRESSOFUSIONE DI OTTONE FINITURA E BRUNITURA

Finiture artigianali delle superfici.  
Brunitura del rame e dell'ottone con procedimento d'ossidazione ad anneritore chimico, per conferirvi la caratteristica colorazione brunita.

Non richiedono verniciatura o manutenzione alcuna.  
Invecchiando acquisiscono antico splendore.

### PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO FINITURA E VERNICIATURA

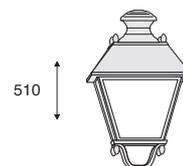
Finiture artigianali delle superfici.  
Verniciatura ad applicazione elettrostatica di polvere termoindurente poliestere, polimerizzata in forno di essiccazione statico a 180÷200°C. Rivestimento con spessore medio 80 micron - Resistenza ai test di quadrettatura ISO 2409 Resistenza ai test di resistenza all'urto a norme UNI 8901.



## BORGOGNA DESMO



Codice	Modello
IA091 15-60WBP2	BORGOGNA ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA091 15-60WTP2	BORGOGNA ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA091 25-56WBP2	BORGOGNA ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA091 25-56WTP2	BORGOGNA ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA091 35-49WBP2	BORGOGNA ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA091 35-49WTP2	BORGOGNA ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO091 15-60WBP2	BORGOGNA OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO091 15-60WTP2	BORGOGNA OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO091 25-56WBP2	BORGOGNA OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO091 25-56WTP2	BORGOGNA OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO091 35-49WBP2	BORGOGNA OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO091 35-49WTP2	BORGOGNA OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



5÷8

295

### CHIUSURA SUPERIORE

La parte superiore è chiusa e protetta da un cappello in lastra di acciaio prezinccata, composto da quattro settori tranciati e presso-piegati, vengono composti assieme con saldatura elettrica.

Finitura a regola d'arte. Verniciatura a polvere essiccata in forno statico a 180°C.





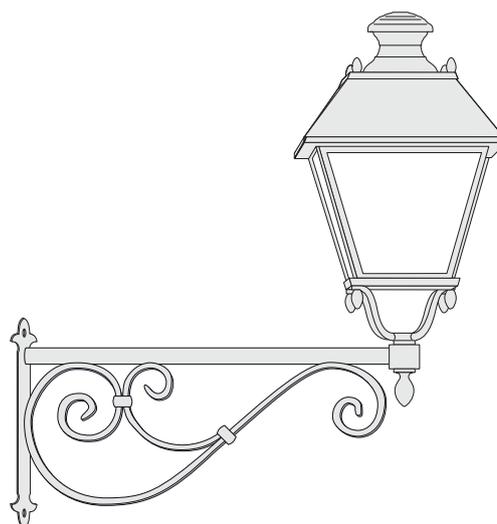
## BRETAGNA



Codice	Modello
IA094 15-60WBP2	BRETAGNA ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA094 15-60WTP2	BRETAGNA ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA094 25-56WBP2	BRETAGNA ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA094 25-56WTP2	BRETAGNA ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA094 35-49WBP2	BRETAGNA ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA094 35-49WTP2	BRETAGNA ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO094 15-60WBP2	BRETAGNA OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO094 15-60WTP2	BRETAGNA OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO094 25-56WBP2	BRETAGNA OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO094 25-56WTP2	BRETAGNA OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO094 35-49WBP2	BRETAGNA OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO094 35-49WTP2	BRETAGNA OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



091TP BORGOGNA+141TP INTERMELIA 550





## BRETAGNA DESMO



Codice	Modello
IA093 15-60WBP2	BRETAGNA ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA093 15-60WTP2	BRETAGNA ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA093 25-56WBP2	BRETAGNA ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA093 25-56WTP2	BRETAGNA ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA093 35-49WBP2	BRETAGNA ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA093 35-49WTP2	BRETAGNA ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO093 15-60WBP2	BRETAGNA OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO093 15-60WTP2	BRETAGNA OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO093 25-56WBP2	BRETAGNA OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO093 25-56WTP2	BRETAGNA OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO093 35-49WBP2	BRETAGNA OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO093 35-49WTP2	BRETAGNA OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



093TP BRETAGNA+141TP INTERMELIA 550



093TP BRETAGNA+142TP INTERMELIA 900





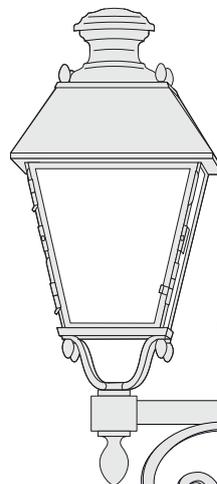
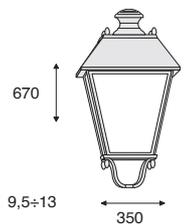
**NORMANDIA**



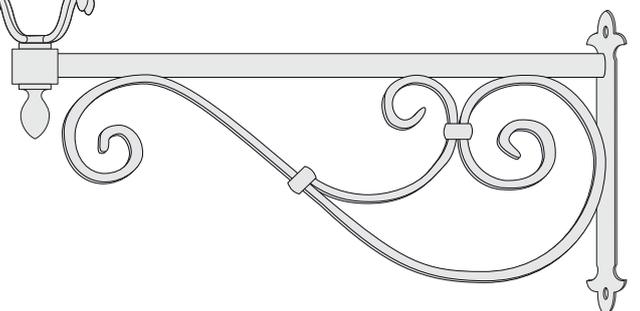
**NORMANDIA DESMO**



Codice	Modello
IA096 15-60WBP2	NORMANDIA ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA096 15-60WTP2	NORMANDIA ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA096 25-56WBP2	NORMANDIA ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA096 25-56WTP2	NORMANDIA ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA096 35-49WBP2	NORMANDIA ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA096 35-49WTP2	NORMANDIA ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO096 15-60WBP2	NORMANDIA OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO096 15-60WTP2	NORMANDIA OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO096 25-56WBP2	NORMANDIA OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO096 25-56WTP2	NORMANDIA OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO096 35-49WBP2	NORMANDIA OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO096 35-49WTP2	NORMANDIA OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



093TP BRETAGNA+142TP INTERMELIA 900

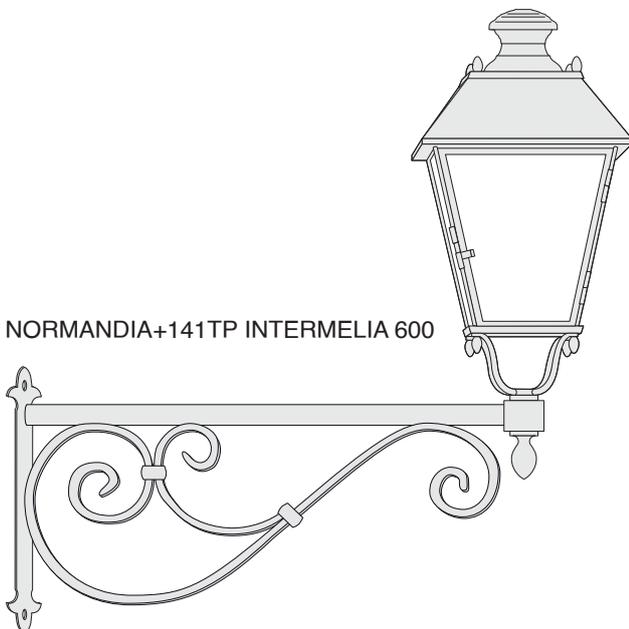




Codice	Modello
IA095 15-60WBP2	NORMANDIA ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA095 15-60WTP2	NORMANDIA ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA095 25-56WBP2	NORMANDIA ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA095 25-56WTP2	NORMANDIA ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA095 35-49WBP2	NORMANDIA ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA095 35-49WTP2	NORMANDIA ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO095 15-60WBP2	NORMANDIA OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO095 15-60WTP2	NORMANDIA OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO095 25-56WBP2	NORMANDIA OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO095 25-56WTP2	NORMANDIA OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO095 35-49WBP2	NORMANDIA OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO095 35-49WTP2	NORMANDIA OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



095TP NORMANDIA+141TP INTERMELIA 600





**ALSAZIA**

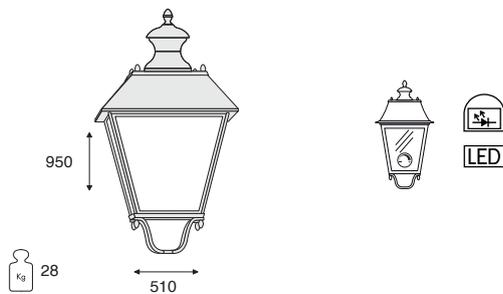
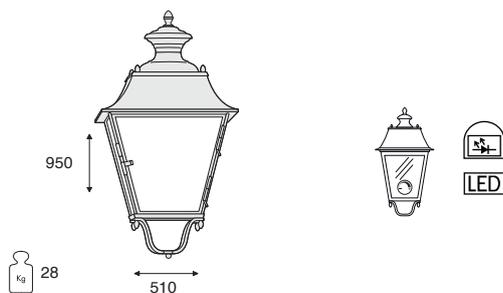


**LORENA**



Codice	Modello
IO010 15-60WBP2	ALSAZIA BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO010 15-60WTP2	ALSAZIA TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO010 25-56WBP2	ALSAZIA BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO010 25-56WTP2	ALSAZIA TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO010 35-49WBP2	ALSAZIA BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO010 35-49WTP2	ALSAZIA TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

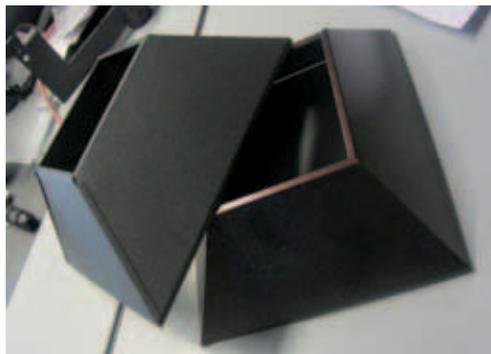
Codice	Modello
IO011 15-60WBP2	LORENA BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO011 15-60WTP2	LORENA TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO011 35-49WBP2	LORENA BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO011 25-56WBP2	LORENA BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO011 35-49WTP2	LORENA TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO011 25-56WTP2	LORENA TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2



LASTRA di RAME - Brasatura forte per rame  
 COPPER PLATE - Strong brazing for copper



LASTRA DI ACCIAIO prezIncata, saldatura elettrica.  
 PRE-GALVANIZED STEEL plate, electric welding.



CONFORME ALLE NORME  
 EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.



versione solo BP

### LORENA BP DESMO

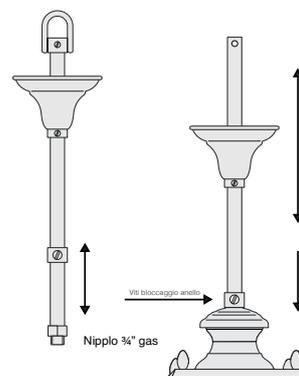


### ALSAZIA BP DESMO



### ATTACCO a TIGE

Attacco a sospensione in tubo 22 di rame con rosone in ottone, scorrevole a copricentro. Disponibile per versioni SC e adattabile alle versioni BP, previa indicazione all'acquisto.



Codice	Modello
IO069 15-60WBP2	ALSAZIA OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO069 25-56WBP2	ALSAZIA OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO069 35-49WBP2	ALSAZIA OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

Codice	Modello
IO099 15-60WBP2	LORENA OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO099 25-56WBP2	LORENA OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO099 35-49WBP2	LORENA OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

Codice	Modello
AU646TB	TIGE IN TUBO RAME 22/1,5 A METRO
AU646TB	ATTACCO TIGE IN TUBO RAME 22 ROSONE

# SERIE VITTORIANA



LANTERNE SERIE

Lanterne di forma era Vittoriana ex gas, realizzate in pressofusione con montanti e particolari decorativi sono realizzati in profilo composto da tondino di ottone e rame, viteria in acciaio.

Le saldature dei montanti e del portello sono a lega d'argento, questo consente il rapido accesso al vano lampada, permettendo sia la sostituzione della stessa che la pulizia dei vetri. Variante con la parte superiore chiusa da un cappello in lastra di rame. La finitura delle superfici e la brunitura vengono eseguite a regola d'arte.



LANTERNS SERIES

*Victorian era ex-gas lanterns, made of die-cast with uprights and decorative details are made with a profile composed of rod of brass and copper, steel screws.*

*The welds of the uprights and the door are in silver alloy, this allows quick access to the lamp compartment, allowing both the replacement of the lamp that the cleaning of the glasses.*

*The upper part is closed by a hat in copper plate. Surface finishing and burnishing are carried out as a rulecraft.*



**LANTERNE IN PRESSOFUSIONE DI OTTONE**  
da sempre la caratteristica che differenzia la produzione Tagliafico Lighting dagli altri.

**OTTONE - FINITURA e BRUNITURA**

Brunitura con procedimento d'ossidazione ad anneritore chimico, per conferire la caratteristica colorazione brunita, non richiede verniciatura o manutenzione alcuna.

Invecchiando acquisisce antico splendore. La finitura del rame avviene, dopo la brunitura, con vernice acrilica trasparente essiccata a forno.

**BRASS - FINISH and BURNISHING**

*Burnishing with an oxidation process and chemical refinement, to confer the characteristic burnished coloring does not require painting or maintenance no. Aging acquires ancient splendor. The copper finish takes place after the burnishing, with oven-dried transparent acrylic paint.*

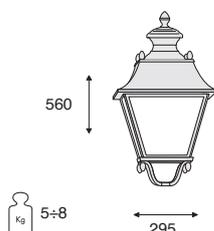


**LASTRA di RAME** - Brasatura forte per rame e rame/ottone, eseguita al cannello, con lega a base di argento e rame, con temperatura di fusione superiori ai 450 °C

**COPPER PLATE** - Strong brazing for copper and copper / brass, made with torch, with alloy based on silver and copper, with melting temperature higher than 450 °C



## DUCHESSA



Codice	Modello
IA002 15-60WBP2	DUCHESSA ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA002 15-60WTP2	DUCHESSA ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA002 25-56WBP2	DUCHESSA ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA002 25-56WTP2	DUCHESSA ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA002 35-49WBP2	DUCHESSA ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA002 35-49WTP2	DUCHESSA ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO002 15-60WBP2	DUCHESSA OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO002 15-60WTP2	DUCHESSA OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO002 25-56WBP2	DUCHESSA OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO002 25-56WTP2	DUCHESSA OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO002 35-49WBP2	DUCHESSA OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO002 35-49WTP2	DUCHESSA OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.

## VETRI



**LASTRA di RAME**  
Brasatura forte per rame e rame/ottone, eseguita al cannello, con lega a base di argento e rame, con temperatura di fusione superiori ai 450°C

**COPPER PLATE**  
*Strong brazing for copper and copper / brass, made with torch, with alloy based on silver and copper, with melting temperature higher than 450°C*

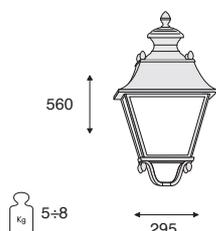
Gli schermi realizzati in vetro di spessore 5 mm, trasparente o su richiesta opale stampato C 4 mm, sono temperati termicamente in corrispondenza alle norme EN 12150.

Resistenti allo sbalzo termico e all'urto meccanico, sono prescritti alla Norma EN 60598-2-3 comma 3.6.5, ed in caso di rottura si sbriciolano in minuscoli frammenti inoffensivi.

Non ingialliscono all'esposizione ai raggi U.V. sia solari che emessi dalle lampade, e sono resistenti alla salsedine ed agli agenti atmosferici in generale.



## DUCHESSA DESMO



Codice	Modello
IA072 15-60WBP2	DUCHESSA ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA072 15-60WTP2	DUCHESSA ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA072 25-56WBP2	DUCHESSA ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA072 25-56WTP2	DUCHESSA ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA072 35-49WBP2	DUCHESSA ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA072 35-49WTP2	DUCHESSA ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO072 15-60WBP2	DUCHESSA OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO072 15-60WTP2	DUCHESSA OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO072 25-56WBP2	DUCHESSA OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO072 25-56WTP2	DUCHESSA OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO072 35-49WBP2	DUCHESSA OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO072 35-49WTP2	DUCHESSA OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.

### PRESSOFUSIONE DI OTTONE FINITURA E BRUNITURA

Finiture artigianali delle superfici. Brunitura del rame e dell'ottone con procedimento d'ossidazione ad anneritore chimico, per conferirvi la caratteristica colorazione brunita.

Non richiedono verniciatura o manutenzione alcuna.  
Invecchiando acquisiscono antico splendore.

### PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO FINITURA E VERNICIATURA

Finiture artigianali delle superfici.  
Verniciatura ad applicazione elettrostatica di polvere termoindurente poliestere, polimerizzata in forno di essiccazione statico a 180÷200°C. Rivestimento con spessore medio 80 micron - Resistenza ai test di quadratura ISO 2409 Resistenza ai test di resistenza all'urto a norme UNI 8901.

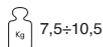
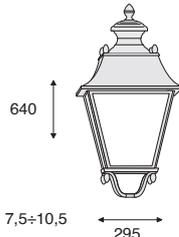


**PROVENZA**

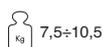
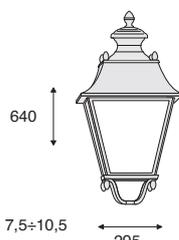


**PROVENZA DESMO**

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.



Codice	Modello
IA004 15-60WBP2	PROVENZA ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA004 15-60WTP2	PROVENZA ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA004 25-56WBP2	PROVENZA ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA004 25-56WTP2	PROVENZA ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA004 35-49WBP2	PROVENZA ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA004 35-49WTP2	PROVENZA ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO004 15-60WBP2	PROVENZA OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO004 15-60WTP2	PROVENZA OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO004 25-56WBP2	PROVENZA OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO004 25-56WTP2	PROVENZA OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO004 35-49WBP2	PROVENZA OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO004 35-49WTP2	PROVENZA OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



Codice	Modello
IA074 15-60WBP2	PROVENZA ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA074 15-60WTP2	PROVENZA ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA074 25-56WBP2	PROVENZA ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA074 25-56WTP2	PROVENZA ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA074 35-49WBP2	PROVENZA ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA074 35-49WTP2	PROVENZA ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO074 15-60WBP2	PROVENZA OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO074 15-60WTP2	PROVENZA OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO074 25-56WBP2	PROVENZA OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO074 25-56WTP2	PROVENZA OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO074 35-49WBP2	PROVENZA OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO074 35-49WTP2	PROVENZA OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

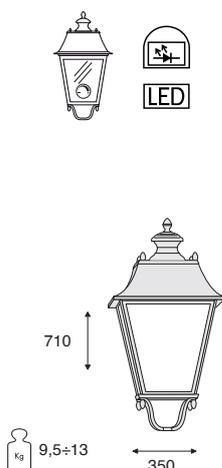


**FIESCHI**

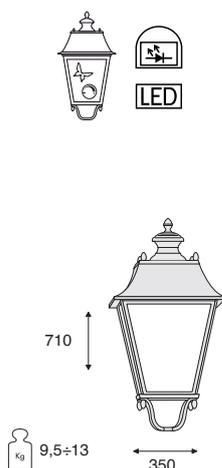


**FIESCHI DESMO**

CONFORME ALLE NORME  
EN60598-1; EN60598-2-3; EN62031; EN55015; N61547; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3.



Codice	Modello
IA006 15-60WBP2	FIESCHI ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA006 15-60WTP2	FIESCHI ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA006 25-56WBP2	FIESCHI ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA006 25-56WTP2	FIESCHI ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA006 35-49WBP2	FIESCHI ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA006 35-49WTP2	FIESCHI ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO006 15-60WBP2	FIESCHI OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO006 15-60WTP2	FIESCHI OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO006 25-56WBP2	FIESCHI OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO006 25-56WTP2	FIESCHI OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO006 35-49WBP2	FIESCHI OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO006 35-49WTP2	FIESCHI OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



Codice	Modello
IA076 15-60WBP2	FIESCHI ALL.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA076 15-60WTP2	FIESCHI ALL.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA076 25-56WBP2	FIESCHI ALL.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA076 25-56WTP2	FIESCHI ALL.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA076 35-49WBP2	FIESCHI ALL.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA076 35-49WTP2	FIESCHI ALL.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO076 15-60WBP2	FIESCHI OTT.DESMO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO076 15-60WTP2	FIESCHI OTT.DESMO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO076 25-56WBP2	FIESCHI OTT.DESMO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO076 25-56WTP2	FIESCHI OTT.DESMO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO076 35-49WBP2	FIESCHI OTT.DESMO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO076 35-49WTP2	FIESCHI OTT.DESMO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2







#### ROSONI CON CATENA MODIFICA SC e BP

Catene con rosoni per lanterne serie SC e BP.

Le maglie della catena sono in fusione di ottone, realizzate in stampi a conchiglia, montate con anello intermedio tagliato e saldato con lega d'argento. Il rosone copricentro è in pressofusione di ottone brunito.

#### ROSES WITH CHAIN SC

Chains with rose for SC or BP series lanterns.

The chains consist in oval links in die-cast brass. They are assembled with a cut intermediate ring, grafted and finally welded with silver alloy to form closed links.

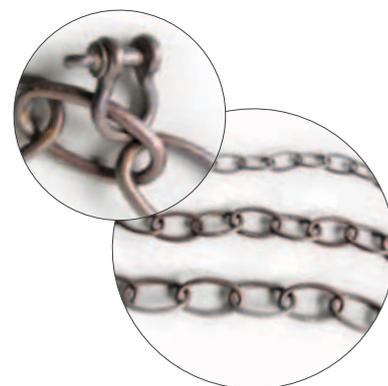


Rosone per lanterne SC / BP

Codice Serie	Modello reperibile sul sito web
LED_001SC	DOGE CON CATENA E ROSONE
LED_003SC	DORIA CON CATENA E ROSONE
LED_005SC	DUCALE CON CATENA E ROSONE
LED_009SC	MAZZINI CON CATENA E ROSONE
LED_092SC	BORGOGNA CON CATENA E ROSONE
LED_094SC	BRETAGNA CON CATENA E ROSONE
LED_096SC	NORMANDIA CON CATENA E ROSONE
LED_011SC	LORENA CON CATENA E ROSONE
LED_002SC	DUCHESSA CON CATENA E ROSONE
LED_004SC	PROVENZA CON CATENA E ROSONE
LED_006SC	FIESCHI CON CATENA E ROSONE
LED_010SC	ALSAZIA CON CATENA E ROSONE
LED_007SC	JANUA CON CATENA E ROSONE
LED_008SC	QUEEN VICTORY CONCATENA
LED_020SC	Q.V. VINTAGE CONCATENA
LED_088SC	ALVERNIA CON CATENA E ROSONE
LED_052SC	LANTERNETTA CON CATENA E ROSONE
LED_051SC	LANTERNA QUADRA CON CATENA E ROSONE
LED_046SC	BORGATA CON CATENA E ROSONE
LED_047SC	CONTRADA CON CATENA E ROSONE
LED_012SC	MEDIOEVALE CON CATENA E ROSONE
LED_021SC	CACCIA DOMINIONI 400 CON CATENA E ROSONE
LED_031SC	CACCIA DOMINIONI 350 CON CATENA E ROSONE



Codice	Modello
AU538	ROSONE CON CATENA Ø5
AU539	ROSONE CON CATENA Ø6
AU540	ROSONE CON CATENA Ø8
AU543	CATENA IN OTTONE Ø5
AU544	CATENA IN OTTONE Ø6
AU545	CATENA IN OTTONE Ø8
AU546	GRILLO FERMACATENA





#### APPARECCHI A CATENA

Le lanterne possono essere fornite senza cablaggio, per interni, da dotare di lampadine a Led - escluse.

PLC - Portalampada dal basso per illuminare voltini e androni.

VPC - Portalampada dall'alto con piatto riflettore per illuminare verso il basso.

#### CHAIN LUMINAIRES

*The lanterns can be supplied without wiring, for interiors, to be equipped with LED bulbs - not included.*

*PLC - Lampholder from below to illuminate vaults and hallways.*

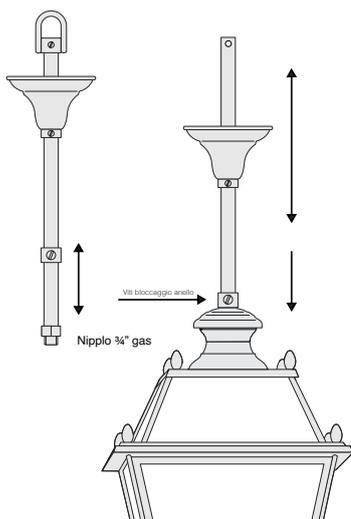
*VPC - Top lamp holder with reflector plate to illuminate downwards.*



#### ATTACCO a TIGE

Attacco a sospensione in tubo 22 di rame con rosone in ottone, scorrevole a copricentro.

Disponibile per versioni SC e adattabile alle versioni BP, previa indicazione all'acquisto.



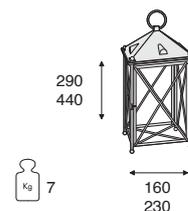
Codice	Modello
AU646TB	TIGE IN TUBO RAME 22/1,5 A METRO
AU646TB	ATTACCO TIGE IN TUBO RAME 22 ROSONE



## LANTERNA QUADRA



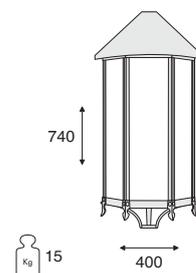
Codice	Modello
I051LED17BP2	LANTERNA QUADRA BP LED 17W CL.2
LED_051SC	LANTERNA QUADRA CON CATENA
I052LED17BP2	LANTERNETTA BP LED 17W CL.2
LED_052SC	LANTERNETTA CON CATENA



## BORGIO



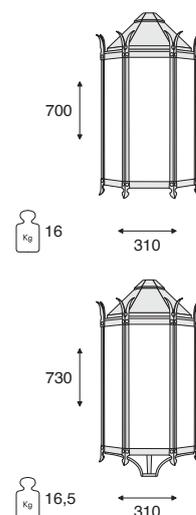
Codice	Modello
I043 15-60WTP2	BORGIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I043 25-56WTP2	BORGIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I043 35-49WTP2	BORGIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## MEDIOEVALE



Codice	Modello
I012 15-60WBP2	MEDIOEVALE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I012 15-60WTP2	MEDIOEVALE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I012 25-56WBP2	MEDIOEVALE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I012 25-56WTP2	MEDIOEVALE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I012 35-49WBP2	MEDIOEVALE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I012 35-49WTP2	MEDIOEVALE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2







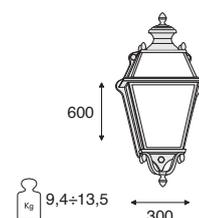
## LANTENE A PARETE

Mezze lanterne a parete dotate di cornice di appoggio a muro, realizzate in pressofusione di ottone. Versioni anche con tetto sagomato in lastra di rame brunita. Adatte per portici, gallerie commerciali ed androni. Sono corredate di un elegante specchio ramato del tipo "Rosalyne", che ne esalta l'effetto della luce. Vetri temperati trasparenti od opalini. Fissaggio alla parete con tasselli ad espansione.

### DORIA



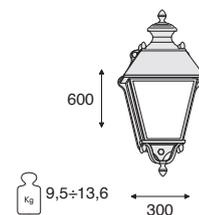
Codice	Modello
IA023 15-60WPA2	DORIA AL PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA023 25-56WPA2	DORIA AL PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA023 35-49WPA2	DORIA AL PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO023 15-60WPA2	DORIA OT PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO023 25-56WPA2	DORIA OT PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO023 35-49WPA2	DORIA OT PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### BORGOGNA



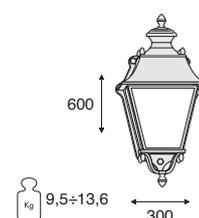
Codice	Modello
IA053 15-60WPA2	BORGOGNA AL PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA053 25-56WPA2	BORGOGNA AL PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA053 35-49WPA2	BORGOGNA AL PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO053 15-60WPA2	BORGOGNA OT PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO053 25-56WPA2	BORGOGNA OT PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO053 35-49WPA2	BORGOGNA OT PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### PROVENZA



Codice	Modello
IA024 15-60WPA2	PROVENZA AL PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA024 25-56WPA2	PROVENZA AL PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA024 35-49WPA2	PROVENZA AL PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO024 15-60WPA2	PROVENZA OT PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO024 25-56WPA2	PROVENZA OT PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO024 35-49WPA2	PROVENZA OT PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### APPARECCHI A PARETE

Forniti senza cablaggio per lampadine a Led - escluse.

PLC - Portalamпада dal basso per illuminare voltini e androni.

VPC - Portalamпада dall'alto con piatto riflettore per illuminare verso il basso.



## WALL LANTERNS

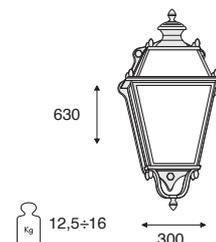
Half lanterns equipped with wall support frame, made entirely of brass die casting. Also versions with shaped roof of burnished copper plate. Suitable for arcades, shopping malls and halls. They are accompanied by an elegant mirror coppery like "Rosalyne", which enhances the effect of light.

Tempered glass transparent or opal. Wall fixing with rods and expansion dowels.

### DUCALE



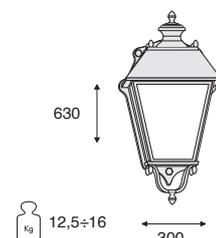
Codice	Modello
IA025 15-60WPA2	DUCALE AL PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA025 25-56WPA2	DUCALE AL PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA025 35-49WPA2	DUCALE AL PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO025 15-60WPA2	DUCALE OT PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO025 25-56WPA2	DUCALE OT PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO025 35-49WPA2	DUCALE OT PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### BRETAGNA



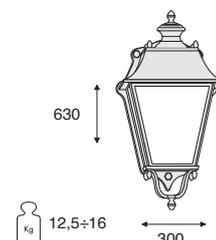
Codice	Modello
IA090 15-60WPA2	BRETAGNA AL PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA090 25-56WPA2	BRETAGNA AL PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA090 35-49WPA2	BRETAGNA AL PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO090 15-60WPA2	BRETAGNA OT PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO090 25-56WPA2	BRETAGNA OT PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO090 35-49WPA2	BRETAGNA OT PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### FIESCHI



Codice	Modello
IA026 15-60WPA2	FIESCHI AL PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA026 25-56WPA2	FIESCHI AL PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA026 35-49WPA2	FIESCHI AL PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO026 15-60WPA2	FIESCHI OT PARETE BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO026 25-56WPA2	FIESCHI OT PARETE LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO026 35-49WPA2	FIESCHI OT PARETE COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### WALL LUMINAIRES

Are without wiring for Led bulbs - excluded.

Lampholder PLC type from below to illuminate archways and hallways.

Top lamp holder VPC with reflector plate to illuminate downwards.



Codice	Modello
AU703	MOD. LANTERNE 003/004 A SOFFITTO SF
AU705	MOD. LANTERNE 005/006 A SOFFITTO SF

Codice	Modello
I034 25-56WSF2	DORIA APPLIQUE LED 25-56W CL.2
I054 25-56WSF2	DUCALE APPLIQUE LED 25-56W CL.2
IO001 25-56WSF2	DOGE SF LED 25-56W CL.2
I033 25-56WSF2	DORIA SF LED 25-56W CL.2
I035 25-56WSF2	DUCALE SF LED 25-56W CL.2



## LANTERNE A SOFFITTO

## CEILING LANTERNS

Le lanterne Genova possono essere installate a filo soffitto dotandole di una piastra in fusione artistica di alluminio in sostituzione del cappello superiore. Una contro piastra ne permette la corretta posa con perni e tasselli ad espansione.

*The Genoa lanterns can be installed flush with the ceiling fitting it of an artistic plate made of cast aluminum in place of the top cover. A subframe allows the correct posing with pins and dowels.*

## APPLIQUE A SOFFITTO

## APPLIQUE LANTERNS

Mezze lanterne dotate di cornice di appoggio a soffitto, realizzate in pressofusione di ottone con cornice in lastra verniciata bronzo. Adatte per portici, gallerie commerciali ed androni.

Vetri temperati trasparenti od opalini. Fissaggio al soffitto con controtelaio per tasselli ad espansione.

*Half lanterns equipped with ceiling support frame, made of die-cast brass with frame in painted bronze plate. Suitable for arcades, shopping malls and halls.*

*Transparent or opal tempered glass. Ceiling A subframe allows the correct posing with pins and dowels.*



Piastra sagomata in fusione d' alluminio per l' installazione a parete. Sono disponibili in due misure per l' adattamento su tutte le nostre lanterne in ottone.

*Piastra sagomata in fusione d' alluminio per l' installazione a parete. Sono disponibili in due misure per l' adattamento su tutte le nostre lanterne in ottone.*



Codice	Modello
AU704-003PA	MOD.A PARETE LANTERNE 003
AU704-004PA	MOD.A PARETE LANTERNE 004
AU706-005PA	MOD.A PARETE LANTERNE 005
AU706-006PA	MOD.A PARETE LANTERNE 006



AU707-007PA | MOD.A PARETE LANTERNE JANUA PROJECT



AU708-008PA | MOD.A PARETE LANTERNE CAPPELLO  
 AU708-020PA | Q.V.VINTAGE SERIE PA  
 AU708-088PA | ALVERNIA SERIE PA



AU709-027PA | KINGDOM SERIE PA  
 AU709-028PA | GRAND DUCHY SERIE PA





## PORTABANDIERA

Codice	Modello	Kg
AU634	PORTABANDIERA	3,9
AU634A	PORTABANDIERA AD ANGOLO	3,9
AU635	PORTABANDIERE TRE ASTE	4,2
AU635A	PORTABANDIERE TRE ASTE AD ANGOLO	3,9



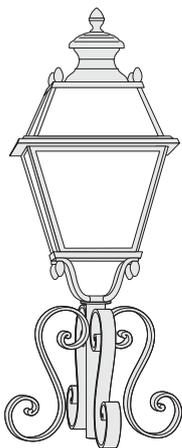
## ATTACCO COPPE

Codice	Modello
AU646	ATTACCO LANTERNE SC CON PRESSACAVO
AU646BP	ATTACCO COPPE BP TIGE
AU646MS	ATTACCO COPPE SC CON PRESSOCAVO



## PER POSA DI LANTERNE A TESATA

Codice	Modello
AU597	MODIFICA A TESATA BP
AU646	ATTACCO LANTERNE SC CON PRESSACAVO
AU646BP	ATTACCO COPPE BP TIGE
AU646MS	ATTACCO COPPE SC CON PRESSACAVO

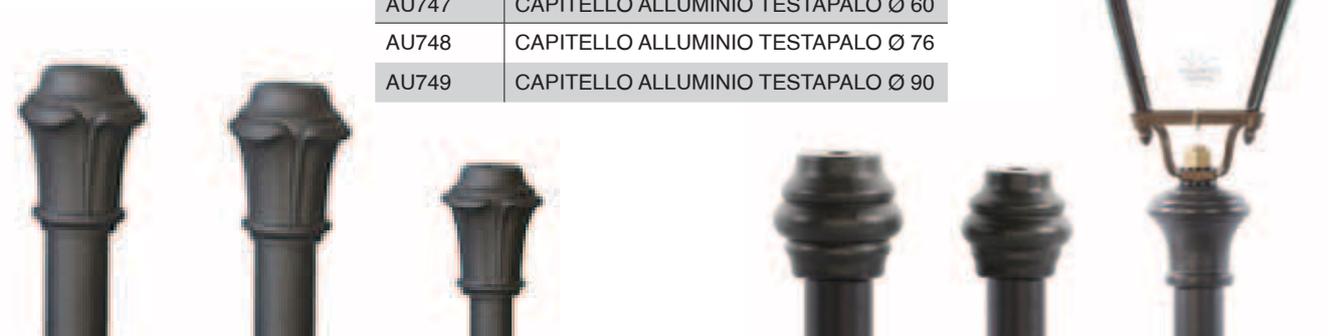


## PIEDISTALLO IN FERRO BATTUTO

AU573 ↔ 280    ↕ 225

## PER POSA DI LANTERNE SU PALI ESISENTI

Codice	Modello
AU547	GHIERA ALLUMINIO TESTAPALO Ø 48
AU548	GHIERA ALLUMINIO TESTAPALO Ø 60
AU549	GHIERA ALLUMINIO TESTAPALO Ø 76
AU550	GHIERA ALLUMINIO TESTAPALO Ø 90
AU747	CAPITELLO ALLUMINIO TESTAPALO Ø 60
AU748	CAPITELLO ALLUMINIO TESTAPALO Ø 76
AU749	CAPITELLO ALLUMINIO TESTAPALO Ø 90





## SERIE JANUA



PROGETTO JANUA

JANUA PROJECT

*Tagliafico Lighting* aggiorna e rivoluziona la sua produzione rivolgendosi al mercato dell'illuminazione pubblica, presentando una vasta gamma di prodotti rinnovati e soprattutto progettati per il contenimento dell'inquinamento luminoso e per il risparmio energetico.

Consentono una manutenzione veloce ed economica, vantando inoltre una totale riciclabilità del prodotto.

Soluzione ideale per mantenere apparecchi in stile in ambienti storici, osservando i requisiti richiesti dalle più severe normative.

*Tagliafico Lighting upgrades and revolutionizes its production addressing the public lighting market, presenting a wide range of renewed products and especially designed for light pollution and energy saving.*

*Provides fast and economical maintenance, also boasting a total recyclability of the product.*

*The easiest way to keep in style appliances in the historic environment, observing the requirements of the most stringent standards.*





LANTERNA ALLUMINIO  
FINITA BRONZO  
Corpo e cappello  
verniciato bronzo  
AL\_BR



LANTERNA ALLUMINIO  
FINITA NERO  
Corpo e cappello verniciato  
Nero grafitato  
AL\_NE

I getti fusi dopo sabbiatura metallica SA 2½, subiscono processi di sbavatura, molatura, vibro finitura, lavorazioni di foratura e maschiatura, per predisporli alla verniciatura

*The castings after blasting metal SA 2½, undergo processes of deburring, grinding, vibratory finishing, drilling and tapping operations, in order to prepare for its final assembly.*

Brunitura della superficie con immersione del getto in anneritore a freddo.

*Brass treatment with burnishing of the surfaces by immersion in cold jet anneritore.*

Trattamento dell'alluminio con passivazione della superficie con bagno in ALODINE 1200, conformemente alle specifiche MIL C-5541. Le caratteristiche principali del trattamento sono una miglior resistenza alla corrosione e l'ottimizzazione dell'aderenza delle vernici sui pezzi passivati.

Verniciatura con applicazione di polveri epossipoliesteri in elettrostatico e termo indurite a forno 180° nei colori nero grafitato oppure con finitura a struttura antigraffio gofrata tinta rame antico. Spessore medio 60 microns.

Resistenza ai test di quadrettatura a norme ISO 2409 - •  
Resistenza ai test di resistenza all'urto a norme UNI 8901.

*Treatment of passivation ALODINE 1200, conforms to MIL-C 5541 for a better corrosion resistance and the optimization of the adhesion of the paints on the pieces passivated.*

*Thermosetting powder coating with electrostatic application and curing in the oven 180 degrees. Coating with an average thickness 60 microns - Resistance to cross-cut test standards ISO 2409. Resistance to crash test according to UNI 8901.*



LANTERNA ALLUMINIO FINITA  
BRONZO CON TETTO RAME  
Corpo verniciato Bronzo e  
cappello verniciato Rame  
AL\_BR



LANTERNA OTTONE BRUNITO  
Corpo brunito e verniciato  
trasparente - standard  
OT\_BR

## CUSTOMIZZAZIONE PRODOTTO

Tagliafico Lighting customizza il prodotto con la verniciatura in diversi colori degli apparecchi in alluminio, a seconda delle esigenze della clientela.

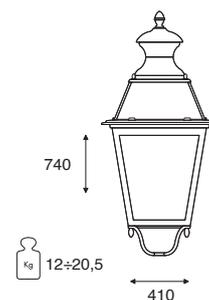
*Tagliafico Lighting customize the product with paint in various colours of aluminium equipment, depending on the needs of customers.*



# JANUA



Codice	Modello
IA007 15-60WBP2	JANUA ALLUMINIO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA007 15-60WTP2	JANUA ALLUMINIO TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA007 25-56WBP2	JANUA ALLUMINIO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA007 25-56WTP2	JANUA ALLUMINIO TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA007 35-49WBP2	JANUA ALLUMINIO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA007 35-49WTP2	JANUA ALLUMINIO TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO007 15-60WBP2	JANUA OTTONE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO007 15-60WTP2	JANUA OTTONE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO007 25-56WBP2	JANUA OTTONE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO007 25-56WTP2	JANUA OTTONE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO007 35-49WBP2	JANUA OTTONE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO007 35-49WTP2	JANUA OTTONE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



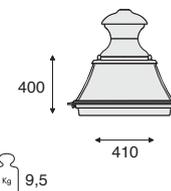
Codice	Modello
IA077 15-60WBP2	JANUA AL C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA077 15-60WTP2	JANUA AL C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA077 25-56WBP2	JANUA AL C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA077 25-56WTP2	JANUA AL C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA077 35-49WBP2	JANUA AL C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA077 35-49WTP2	JANUA AL C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO077 15-60WBP2	JANUA OT C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO077 15-60WTP2	JANUA OT C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO077 25-56WBP2	JANUA OT C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO077 25-56WTP2	JANUA OT C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO077 35-49WBP2	JANUA OT C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO077 35-49WTP2	JANUA OT C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## DIAMOND



Codice	Modello
IA057 15-60WBP2	DIAMOND C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA057 25-56WBP2	DIAMOND C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA057 35-49WBP2	DIAMOND C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### ATTACCO SU LANTERNA

Codice	Modello
AU597	MODIFICA A TESATA BP
AU646	ATTACCO LANTERNE SC CON PRESSACAPO
AU646BP	ATTACCO COPPE BP TIGE
AU646MS	ATTACCO COPPE SC CON PRESSACAPO



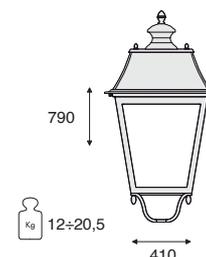
## ALVERNIA



Codice	Modello
IA088 15-60WBP2	ALVERNIA BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA088 15-60WTP2	ALVERNIA TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA088 25-56WBP2	ALVERNIA BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA088 25-56WTP2	ALVERNIA TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA088 35-49WBP2	ALVERNIA BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA088 35-49WTP2	ALVERNIA TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO088 15-60WBP2	ALVERNIA BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO088 15-60WTP2	ALVERNIA TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO088 25-56WBP2	ALVERNIA BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO088 25-56WTP2	ALVERNIA TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO088 35-49WBP2	ALVERNIA BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO088 35-49WTP2	ALVERNIA TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



Codice	Modello
IA098 15-60WBP2	ALVERNIA BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA098 15-60WTP2	ALVERNIA TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA098 25-56WBP2	ALVERNIA BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA098 25-56WTP2	ALVERNIA TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA098 35-49WBP2	ALVERNIA BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA098 35-49WTP2	ALVERNIA TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO098 15-60WBP2	ALVERNIA BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO098 15-60WTP2	ALVERNIA TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO098 25-56WBP2	ALVERNIA BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO098 25-56WTP2	ALVERNIA TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO098 35-49WBP2	ALVERNIA BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO098 35-49WTP2	ALVERNIA TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2





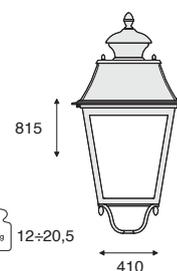
## QUEEN VICTORY



Codice	Modello
IA008 15-60WBP2	QUEEN VICTORY BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA008 15-60WTP2	QUEEN VICTORY TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA008 25-56WBP2	QUEEN VICTORY BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA008 25-56WTP2	QUEEN VICTORY TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA008 35-49WBP2	QUEEN VICTORY BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA008 35-49WTP2	QUEEN VICTORY TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO008 15-60WBP2	QUEEN VICTORY BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO008 15-60WTP2	QUEEN VICTORY TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO008 25-56WBP2	QUEEN VICTORY BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO008 25-56WTP2	QUEEN VICTORY TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO008 35-49WBP2	QUEEN VICTORY BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO008 35-49WTP2	QUEEN VICTORY TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



Codice	Modello
IA078 15-60WBP2	QUEEN VICTORY AL C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA078 15-60WTP2	QUEEN VICTORY AL C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA078 25-56WBP2	QUEEN VICTORY AL C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA078 25-56WTP2	QUEEN VICTORY AL C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA078 35-49WBP2	QUEEN VICTORY AL C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA078 35-49WTP2	QUEEN VICTORY AL C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO078 15-60WBP2	QUEEN VICTORY OT C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO078 15-60WTP2	QUEEN VICTORY OT C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO078 25-56WBP2	QUEEN VICTORY OT C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO078 25-56WTP2	QUEEN VICTORY OT C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO078 35-49WBP2	QUEEN VICTORY OT C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO078 35-49WTP2	QUEEN VICTORY OT C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



# QUEEN VICTORY VINTAGE



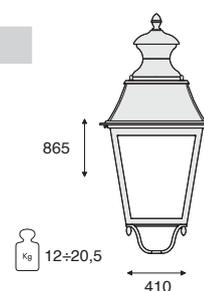
LED

Codice	Modello
IA020 15-60WBP2	Q.V.VINTAGE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA020 15-60WTP2	Q.V.VINTAGE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA020 25-56WBP2	Q.V.VINTAGE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA020 25-56WTP2	Q.V.VINTAGE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA020 35-49WBP2	Q.V.VINTAGE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA020 35-49WTP2	Q.V.VINTAGE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO020 15-60WBP2	Q.V.VINTAGE BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO020 15-60WTP2	Q.V.VINTAGE TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO020 25-56WBP2	Q.V.VINTAGE BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO020 25-56WTP2	Q.V.VINTAGE TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO020 35-49WBP2	Q.V.VINTAGE BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO020 35-49WTP2	Q.V.VINTAGE TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



LED

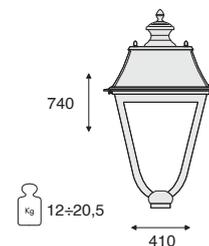
Codice	Modello
IA060 15-60WBP2	Q.V.VINTAGE AL C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA060 15-60WTP2	Q.V.VINTAGE AL C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA060 25-56WBP2	Q.V.VINTAGE AL C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA060 25-56WTP2	Q.V.VINTAGE AL C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA060 35-49WBP2	Q.V.VINTAGE AL C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA060 35-49WTP2	Q.V.VINTAGE AL C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO060 15-60WBP2	Q.V.VINTAGE OT C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO060 15-60WTP2	Q.V.VINTAGE OT C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO060 25-56WBP2	Q.V.VINTAGE OT C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO060 25-56WTP2	Q.V.VINTAGE OT C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO060 35-49WBP2	Q.V.VINTAGE OT C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO060 35-49WTP2	Q.V.VINTAGE OT C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## VICTORIAN STREET



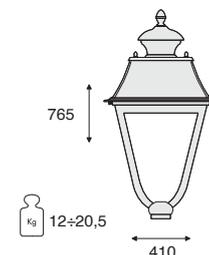
Codice	Modello
IA067 15-60WBP2	VICTORIAN C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA067 15-60WTP2	VICTORIAN C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA067 25-56WBP2	VICTORIAN C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA067 25-56WTP2	VICTORIAN C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA067 35-49WBP2	VICTORIAN C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA067 35-49WTP2	VICTORIAN C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## EMPIRE



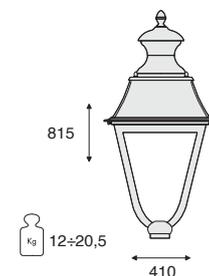
Codice	Modello
IA017 15-60WBP2	EMPIRE C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA017 15-60WTP2	EMPIRE C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA017 25-56WBP2	EMPIRE C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA017 25-56WTP2	EMPIRE C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA017 35-49WBP2	EMPIRE C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA017 35-49WTP2	EMPIRE C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## EMPIRE VINTAGE



Codice	Modello
IA049 15-60WBP2	EMPIRE VINTAGE C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA049 15-60WTP2	EMPIRE VINTAGE C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA049 25-56WBP2	EMPIRE VINTAGE C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA049 25-56WTP2	EMPIRE VINTAGE C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA049 35-49WBP2	EMPIRE VINTAGE C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA049 35-49WTP2	EMPIRE VINTAGE C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

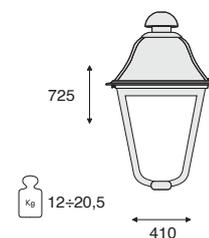


BP2 - BRACCIALE E PASTORALE  
TP2 - PORTATA TESTA PALO

## EMPEROR



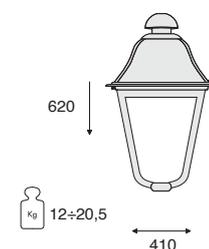
Codice	Modello
IA068 15-60WBP2	EMPEROR AL C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA068 15-60WTP2	EMPEROR AL C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA068 25-56WBP2	EMPEROR AL C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA068 25-56WTP2	EMPEROR AL C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA068 35-49WBP2	EMPEROR AL C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA068 35-49WTP2	EMPEROR AL C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## EMPRESS



Codice	Modello
IA048 15-60WBP2	EMPRESS AL C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA048 15-60WTP2	EMPRESS AL C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA048 25-56WBP2	EMPRESS AL C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA048 25-56WTP2	EMPRESS AL C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA048 35-49WBP2	EMPRESS AL C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA048 35-49WTP2	EMPRESS AL C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2





Codice	Modello
IA028 15-60WBP2	GRAND DUCHY BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA028 15-60WTP2	GRAND DUCHY TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA028 25-56WBP2	GRAND DUCHY BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA028 25-56WTP2	GRAND DUCHY TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA028 35-49WBP2	GRAND DUCHY BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA028 35-49WTP2	GRAND DUCHY TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO028 15-60WBP2	GRAND DUCHY BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO028 15-60WTP2	GRAND DUCHY TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO028 25-56WBP2	GRAND DUCHY BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO028 25-56WTP2	GRAND DUCHY TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO028 35-49WBP2	GRAND DUCHY BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO028 35-49WTP2	GRAND DUCHY TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

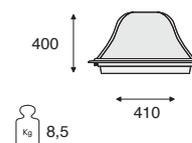
Codice	Modello
IA058 15-60WBP2	GRAND DUCHY AL C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA058 15-60WTP2	GRAND DUCHY AL C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA058 25-56WBP2	GRAND DUCHY AL C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA058 25-56WTP2	GRAND DUCHY AL C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA058 35-49WBP2	GRAND DUCHY AL C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA058 35-49WTP2	GRAND DUCHY AL C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO058 15-60WBP2	GRAND DUCHY OT C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO058 15-60WTP2	GRAND DUCHY OT C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO058 25-56WBP2	GRAND DUCHY OT C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO058 25-56WTP2	GRAND DUCHY OT C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO058 35-49WBP2	GRAND DUCHY OT C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO058 35-49WTP2	GRAND DUCHY OT C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## EMERALD



Codice	Modello
IA097 15-60WBP2	EMERALD C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA097 25-56WBP2	EMERALD C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA097 35-49WBP2	EMERALD C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### ATTACCO SU LANTERNA

Codice	Modello
AU597	MODIFICA A TESATA BP
AU646	ATTACCO LANTERNE SC CON PRESSACAVO
AU646BP	ATTACCO COPPE BP TIGE
AU646MS	ATTACCO COPPE SC CON PRESSACAVO

## KINGDOM



Codice	Modello
IA027 15-60WBP2	KINGDOM BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA027 15-60WTP2	KINGDOM TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA027 25-56WBP2	KINGDOM BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA027 25-56WTP2	KINGDOM TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA027 35-49WBP2	KINGDOM BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA027 35-49WTP2	KINGDOM TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO027 15-60WBP2	KINGDOM BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO027 15-60WTP2	KINGDOM TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO027 25-56WBP2	KINGDOM BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO027 25-56WTP2	KINGDOM TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO027 35-49WBP2	KINGDOM BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO027 35-49WTP2	KINGDOM TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



Codice	Modello
IA038 15-60WBP2	KINGDOM AL C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA038 15-60WTP2	KINGDOM AL C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA038 25-56WBP2	KINGDOM AL C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA038 25-56WTP2	KINGDOM AL C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA038 35-49WBP2	KINGDOM AL C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA038 35-49WTP2	KINGDOM AL C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO038 15-60WBP2	KINGDOM OT C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO038 15-60WTP2	KINGDOM OT C-O TP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO038 25-56WBP2	KINGDOM OT C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO038 25-56WTP2	KINGDOM OT C-O TP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO038 35-49WBP2	KINGDOM OT C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO038 35-49WTP2	KINGDOM OT C-O TP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2







## THE LUMINAIRES



---

### ARMATURE IN TORNITURA DI LASTRA

Armature in lastra di alluminio con struttura superiore di elementi in pressofusione di ottone o alluminio. Apertura con cerniere a sgancio. Installazione a sospensione BP. Gli schermi realizzati in vetro trasparente di spessore 5 mm, sono temperati termicamente in corrispondenza alle norma EN 12150; resistenti allo sbalzo termico e all'urto meccanico, sono prescritti alla Norma EN 60598-2-3 comma 3.6.5 ed in caso di rottura si sbriciolano in minuscoli frammenti inoffensivi.

Non ingialliscono all'esposizione ai raggi U.V. sia solari che emessi dalle lampade stesse, e sono resistenti alla salsedine ed agli agenti atmosferici.

### COPPERPLATE FIXTURES

*Luminaires made in turned copper and aluminium plate. The higher structure consists in die cast brass or aluminium elements. Available in the version BP for suspension. The screens are made of 5 mm thickness tempered glass in compliance with EN 12150 standard. The transparent glasses are resistant to the thermal and mechanical shocks and are speci! ed in compliance with EN 60598-2-3 comma 3.6.5, after impact failure the glass will be fractured into small pieces. The glasses are resistant from UV rays by sun or lamps emission, atmospheric agents and salt deposits.*

Trattamento dell'alluminio con passivazione della superficie con bagno in ALODINE 1200, conforme alle specifiche MIL C-5541. Le caratteristiche principali del trattamento sono una miglior resistenza alla corrosione e l'ottimizzazione dell'aderenza delle vernici sui pezzi passivati.

*Treatment of passivation ALODINE 1200, conforms to MIL-C 5541 for a better corrosion resistance and the optimization of the adhesion of the paints on the pieces passivated.*

Verniciatura con applicazione di polveri epossipoliesteri in elettrostatico e termo indurite a forno 180° nei colori nero grafitato oppure con finitura a struttura antigraffio gofrata tinta rame antico. Spessore medio 60 microns. Resistenza ai test di quadratura a norme ISO 2409. Resistenza ai test di resistenza all'urto a norme UNI 8901.

*Thermosetting powder coating with electrostatic application and curing in the oven 180 degrees. Coating with an average thickness 60 microns. Resistance to cross-cut test standards ISO 2409. Resistance to crash test according to UNI 8901*



LANTERNA ALLUMINIO  
FINITA NERO  
Corpo verniciato  
nero grafitati  
AL\_NE

LANTERNA ALLUMINIO  
FINITA RAMATA  
Corpo verniciato  
rame  
AL\_BR





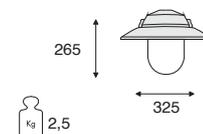
1888



## FANALE



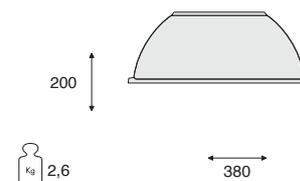
Codice	Modello
I065LED17NBP2	FANALE NERO 350 C-O BP LED 17W
I065LED17RBP2	FANALE RAMATO 350 C-O BP LED 17W



## CUPOLOTTO 380



Codice	Modello
LED_045	CUPOLOTTO ALLUMINIO CUT-OFF 380
IA045 15-60WBP2	CUPOLOTTO NERO 380 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA045 25-56WBP2	CUPOLOTTO NERO 380 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA045 35-49WBP2	CUPOLOTTO NERO 380 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO045 15-60WBP2	CUPOLOTTO RAMATO 380 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO045 25-56WBP2	CUPOLOTTO RAMATO 380 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO045 35-49WBP2	CUPOLOTTO RAMATO 380 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



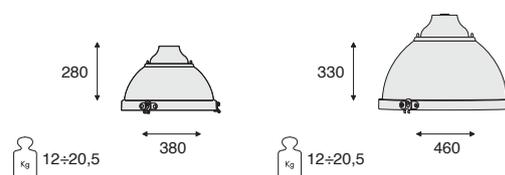
## CUPOLA 380 - 400



Codice	Modello
IA041 25-56WBP2	CUPOLA NERO 380 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA041 35-49WBP2	CUPOLA NERO 380 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IA041 15-60WBP2	CUPOLA NERO 380 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO041 15-60WBP2	CUPOLA RAMATO 380 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO041 25-56WBP2	CUPOLA RAMATO 380 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO041 35-49WBP2	CUPOLA RAMATO 380 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



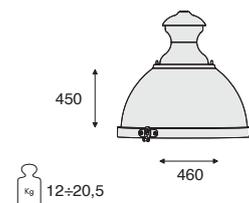
Codice	Modello
IA039 15-60WBP2	CUPOLA NERO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA039 25-56WBP2	CUPOLA NERO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA039 35-49WBP2	CUPOLA NERO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO039 15-60WBP2	CUPOLA RAMATO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO039 25-56WBP2	CUPOLA RAMATO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO039 35-49WBP2	CUPOLA RAMATO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## GEMSTONE



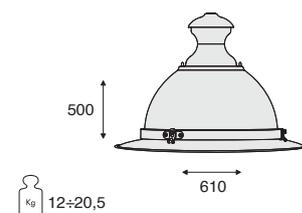
Codice	Modello
IA037 15-60WBP2	GEMSTONE NERO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA037 25-56WBP2	GEMSTONE NERO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA037 35-49WBP2	GEMSTONE NERO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO037 15-60WBP2	GEMSTONE RAMATO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO037 25-56WBP2	GEMSTONE RAMATO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO037 35-49WBP2	GEMSTONE RAMATO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## ARGO



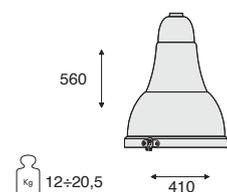
Codice	Modello
IA036 15-60WBP2	ARGO NERO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IA036 25-56WBP2	ARGO NERO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IA036 35-49WBP2	ARGO NERO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO036 15-60WBP2	ARGO RAMATO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO036 25-56WBP2	ARGO RAMATO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO036 35-49WBP2	ARGO RAMATO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## CAMPANA 350



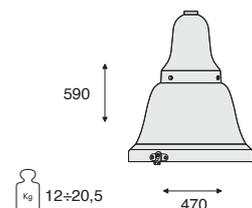
Codice	Modello
I030 15-60WBP2	CAMPANA NERO 350 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I030 25-56WBP2	CAMPANA NERO 350 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I030 35-49WBP2	CAMPANA NERO 350 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
IO32 15-60WBP2	CAMPANA RAMATO 350 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
IO32 25-56WBP2	CAMPANA RAMATO 350 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
IO32 35-49WBP2	CAMPANA RAMATO 350 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## CAMPANA 400



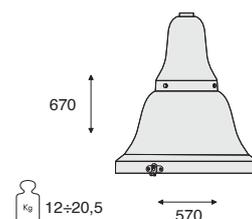
Codice	Modello
I085 15-60WBP2	CAMPANA NERO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I085 25-56WBP2	CAMPANA NERO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I085 35-49WBP2	CAMPANA NERO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I083 15-60WBP2	CAMPANA RAMATO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I083 25-56WBP2	CAMPANA RAMATO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I083 35-49WBP2	CAMPANA RAMATO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## CAMPANA 500



Codice	Modello
I084 15-60WBP2	CAMPANA RAMATO 500 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I084 25-56WBP2	CAMPANA RAMATO 500 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I084 35-49WBP2	CAMPANA RAMATO 500 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I094 15-60WBP2	CAMPANA NERO 500 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I094 25-56WBP2	CAMPANA NERO 500 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I094 35-49WBP2	CAMPANA NERO 500 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

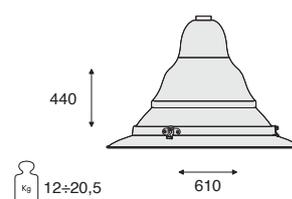




## LAMPARA 400



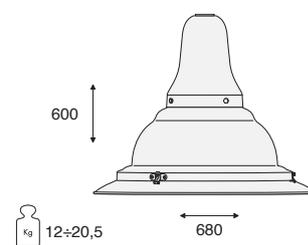
Codice	Modello
I086 15-60WBP2	LAMPARA NERO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I086 25-56WBP2	LAMPARA NERO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I086 35-49WBP2	LAMPARA NERO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I087 15-60WBP2	LAMPARA RAMATO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I087 25-56WBP2	LAMPARA RAMATO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I087 35-49WBP2	LAMPARA RAMATO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## LAMPARA 500



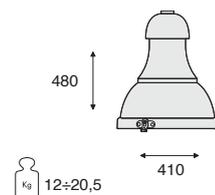
Codice	Modello
I079 15-60WBP2	LAMPARA NERO 500 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I079 25-56WBP2	LAMPARA NERO 500 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I079 35-49WBP2	LAMPARA NERO 500 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I080 15-60WBP2	LAMPARA RAMATO 500 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I080 25-56WBP2	LAMPARA RAMATO 500 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I080 2-59WBP2	LAMPARA RAMATO 500 C-O BP2 32 LED 1,2A 59W CL.2
I080 35-49WBP2	LAMPARA RAMATO 500 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## CIONDOLO 350



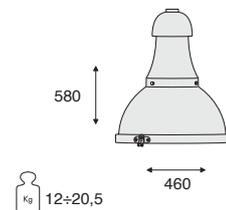
Codice	Modello
I040 15-60WBP2	CIONDOLO NERO 350 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I040 25-56WBP2	CIONDOLO NERO 350 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I040 35-49WBP2	CIONDOLO NERO 350 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I042 15-60WBP2	CIONDOLO RAMATO 350 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I042 25-56WBP2	CIONDOLO RAMATO 350 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I042 35-49WBP2	CIONDOLO RAMATO 350 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## CIONDOLO 400



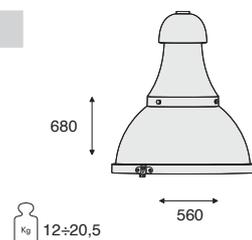
Codice	Modello
I056 15-60WBP2	CIONDOLO NERO 400 C-O BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I056 25-56WBP2	CIONDOLO NERO 400 C-O LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I056 35-49WBP2	CIONDOLO NERO 400 C-O COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I062 15-60WBP2	CIONDOLO RAMATO 400 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I062 25-56WBP2	CIONDOLO RAMATO 400 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I062 35-49WBP2	CIONDOLO RAMATO 400 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## CIONDOLO 500



Codice	Modello
I063 15-60WBP2	CIONDOLO RAMATO 500 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I063 25-56WBP2	CIONDOLO RAMATO 500 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I063 35-49WBP2	CIONDOLO RAMATO 500 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I064 15-60WBP2	CIONDOLO NERO 500 C-O BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I064 25-56WBP2	CIONDOLO NERO 500 C-O BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I064 35-49WBP2	CIONDOLO NERO 500 C-O BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2





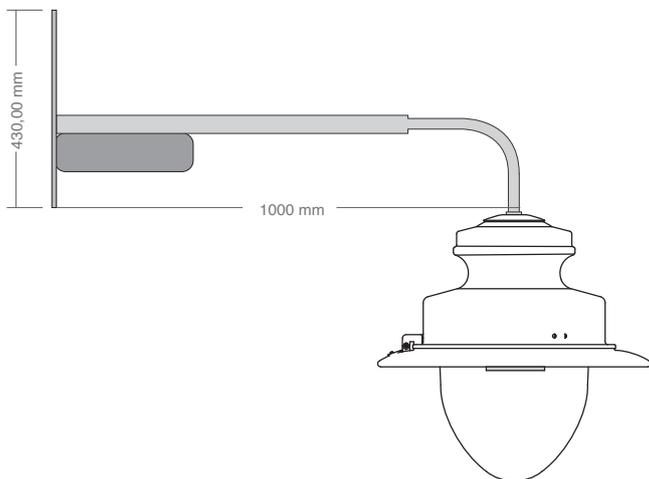
illuminazione del centro storico di Genova nei suoi caruggi





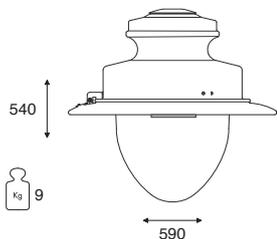
BOCCANEGRA DOGE 590

BOCCANEGRA DOGE 700

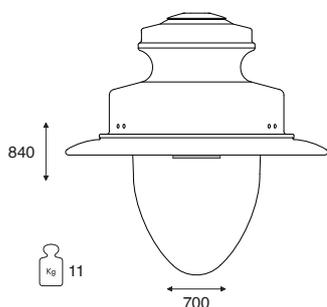


Il lampione DOGE venne prodotto negli anni 2000 da Schreder, su disegno del Comune di Genova, allora Ufficio Illuminazione Pubblica, a modifica ed adattamento di un prodotto esistente, pronto per l'alloggio di lampade moderne a scarica di alugenuri metallici.

Tutto questo per sostituire le obsolete armature ANTARES della storica Fidenza Vetraria, già modificate con un cilindro di plexglass per proteggere le lampade a sodio bassa pressione. Da allora sono passati circa 20 anni e il Comune di Genova, grazie all'adesione al programma Consip, tramite la affidataria multiutility City Green Light eroga risorse al fine di aumentare l'efficienza energetica e ridurre l'inquinamento luminoso degli impianti di illuminazione pubblica, migliorando le caratteristiche illuminotecniche e di rendimento energetico nonché la sicurezza della circolazione e degli impianti adattando nostri particolari retrofit e inserendo nuovi lampioni DOGE da noi adesso prodotti, su quel disegno, che già rimase esclusivo della Superba.



Codice	Modello	
I090 25-56WBP2	DOGE 590 NERO LED 0,35÷1A 25-56W CL.2	SCHERMO
I090 35-49WBP2	DOGE 590 NERO COB 0,35÷1A 35-49W CL.2	SCHERMO
I022 15-60WBP2	DOGE FLAT 590 NERO BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2	PIANO
I022 25-56WBP2	DOGE FLAT 590 NERO LED 0,35÷1A 25-56W CL.2	PIANO
I022 35-49WBP2	DOGE FLAT 590 NERO COB 0,35÷1A 35-49W CL.2	PIANO

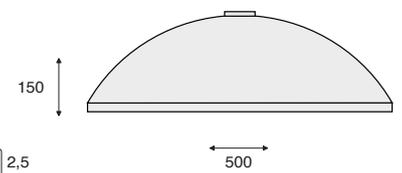


Codice	Modello	
I015 25-40WBP2	DOGE 700 NERO LUMILEDS SMD5050 40W CL.2	SCHERMO
I015 24-60WBP2	DOGE 700 NERO LUMILEDS SMD5050 60W CL.2	SCHERMO



## DISCO 500

Codice	Modello
I050 15-60WBP2	DISCO 500 RAMATO BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I050 25-56WBP2	DISCO 500 RAMATO LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I050 35-49WBP2	DISCO 500 RAMATO COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I055 15-60WBP2	DISCO 500 NERO BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I055 25-56WBP2	DISCO 500 NERO LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I055 35-49WBP2	DISCO 500 NERO COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



### ACCESSORI PER L'INSTALLAZIONE SPECIALE COPPA E DISCO



Posa a soffitto  
Attacco filettato 3/4"gas

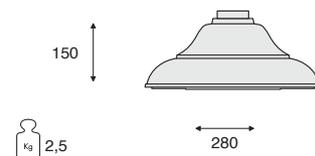


Posa su mensole esistenti  
Mozzo per innesto in tubo ø 48 BP  
Mozzo per tubo filettato 1/2"gas  
Mozzo per tubo filettato 3/4"gas

## DISCO 280



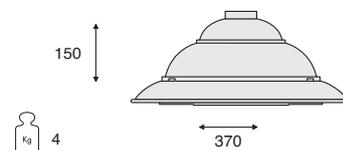
Codice	Modello
I089 15-60WBP2	DISCO 280 RAMATO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2 CL.2
I089 25-56WBP2	DISCO 280 RAMATO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I089 35-49WBP2	DISCO 280 RAMATO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I019 15-60WBP2	DISCO 280 NERO BP BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I019 25-56WBP2	DISCO 280 NERO BP LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I019 35-49WBP2	DISCO 280 NERO BP COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



## DISCO 370



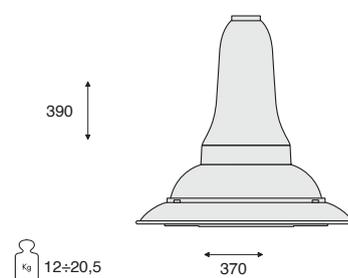
Codice	Modello
I029 15-60WBP2	DISCO 370 RAMATO BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I029 25-56WBP2	DISCO 370 RAMATO LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I029 35-49WBP2	DISCO 370 RAMATO COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I059 15-60WBP2	DISCO 370 NERO BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I059 25-56WBP2	DISCO 370 NERO LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I059 35-49WBP2	DISCO 370 NERO COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

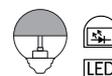


## CAMPANA 370



Codice	Modello
I081 15-60WBP2	CAMPANA 370 RAMATO BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I081 25-56WBP2	CAMPANA 370 RAMATO LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I081 35-49WBP2	CAMPANA 370 RAMATO COB 0,35÷1A 35-49W CL.2
I082 15-60WBP2	CAMPANA 370 NERO BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I082 25-56WBP2	CAMPANA 370 NERO LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I082 35-49WBP2	CAMPANA 370 NERO COB 0,35÷1A 35-49W CL.2



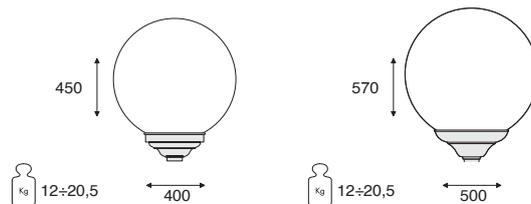


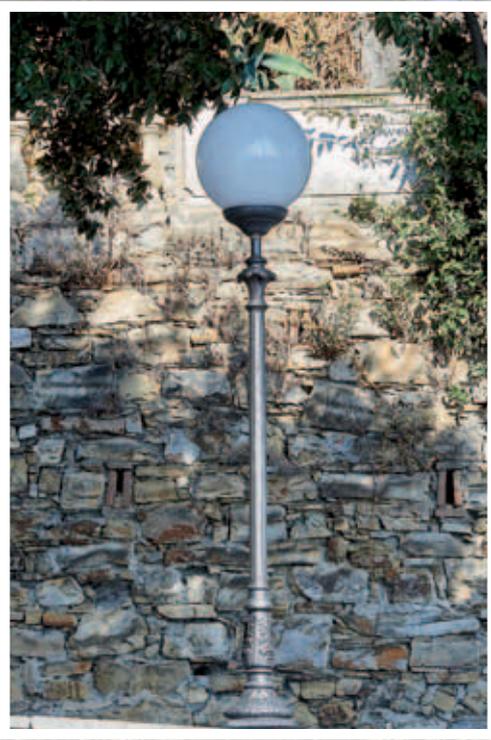
MODELLO

COPPA GLOBO 400 Opale	I014	25-56WBP2
	I014	25-56WTP2
COPPA GLOBO 500 Opale Trasparente	I061	25-56WBP2
	I061	25-56WTP2
	I061BPPLCOPA	
	I061BPPLCTRA	
	I061TPPLCOPA	
	I061TPPLCTRA	

# COPPE CON GLOBO

APPARECCHI A LED PER LUCI D'ACCENTO







## COPPE CON GLOBO

Apparecchi di illuminazione composti da una coppa in alluminio a sostegno di un globo in PMMA - Polimetilmetacrilato - Acrilico. La verniciatura della coppa è polveri epossidiche nelle colorazioni Nera o Ramata. I globi sono in versione schermata, oppure opalini.

La serie dei prodotti L.C.S. è caratterizzata dalla presenza della calotta riflettore incorporata atto a controllare il flusso luminoso del motore LED indirizzandolo verso il basso.

Tale soluzione permette di aumentare sensibilmente il rendimento degli apparecchi di illuminazione e di migliorare le loro prestazioni con riguardo all'inquinamento luminoso.

I risparmi energetici conseguibili sono a parità d'illuminazione di un globo trasparente dell'ordine del 40%.

Installazione a testapalo TP o a sospensione BP.

## GLOBES WITH BASE

*Luminaire Globe PMMA - Polymethylmethacrylate - Acrylic with an aluminium cup.*

*The finishing of the aluminium is made with oven-dried epoxy powder varnish, in colour Black or Coppered.*

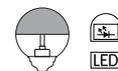
*The globes are available in L.C.S. and opal version.*

*LCS series incorporates a reflective inner surface that significantly increases the downward light output ratio (dlor) whilst substantially reducing the upward light output ratio (ulor) thus reducing light pollution.*

*The energy savings achieved are round about 40%, when compared to a completely transparent sphere.*

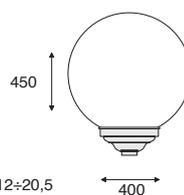
*Available in the version TP for pole-head or on brackets BP for suspension.*

## COPPE FUSE CON GLOBO

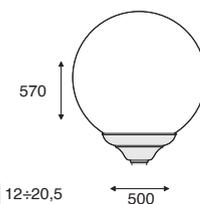


MODELLO

COPPA GLOBO 400 Schermato	I015	25-56WBP2
	I015	25-56WTP2
COPPA GLOBO 500 Schermato	I091	25-56WBP2
	I091	25-56WTP2
	I091	35-49WBP2
	I091	35-49WTP2



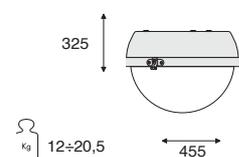
Kg 12±20,5



Kg 12±20,5

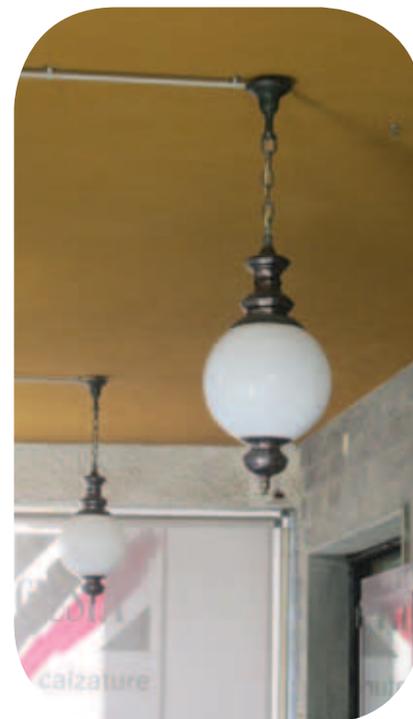
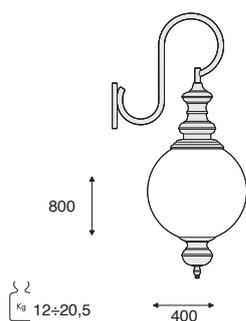


## GOCCIA



Codice	Modello
I018 15-60WSF2	GOCCIA SF BREK 0,35÷1,2A 15-60W CL.2
I018 25-56WSF2	GOCCIA SF LED 0,35÷1A 25-56W CL.2
I018 35-49WSF2	GOCCIA SF COB 0,35÷1A 35-49W CL.2

## CACCIA DOMINIONI



Codice	Modello
I021SCPLC	CACCIA DOMINIONI 400 CON CATENA
I021BPPLC	CACCIA DOMINIONI 400 PER MENSOLA
I137BP	MENSOLA NOVARA CURVA F.B.450 BP

Codice	Modello
I031SCPLC	CACCIA DOMINIONI 350 CON CATENA
I031BPPLC	CACCIA DOMINIONI 350 PER MENSOLA
I137BP	MENSOLA NOVARA CURVA F.B.450 BP

I = illuminazione / lighting  
 IA = struttura in alluminio /  
 cast aluminum frame  
 IO = struttura in ottone /  
 cast brass frame  
 AU = arredo urbano /  
 urban decor

Identificativo driver  
 Driver label

Classe Isolamento  
 Insulation class

**IA 078 15-60W TP 2**

Serie prodotto  
 Series product

Tipologia installazione  
 Type of installation

#### TIPOLOGIE DI INSTALLAZIONE



BP - A sospensione per Mensole a Bracciali tubolari  
 Bracket pendant



MS - A sospensione Mensole a Bracciali tubolari  
 Bracket pendant



TP - A testapalo singolo o multiluce - su mensola  
 Top head pole



PA - A parete  
 Top head pole



SC - A sospensione con catena  
 Hanging installation with chain



SF - A soffitto con telaio e cornice  
 Ceiling installation with frame



TS - Modifica a tesata  
 Ceiling installation with frame

#### SIMBOLOGIA



Apparecchio a led con vetri inferiori laterali ottica semi-Cut-off  
 Luminaire with side glasses with street optic semi-Cut-off



Tabella Fotometrie LdT  
 Photometric Table LDT



Apparecchio a led con ottica cut-off  
 Luminaire with optical cut-off



Globo opale  
 Opal globe



Apparecchio dimmerabile con vetro piano con ottica cut-off  
 Dimmable Luminaire with flat glass and optical cut-off



Globo schermato con rifrattore L.C.S.  
 Globe with refractor L.C.S.



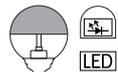
Apparecchio dimmerabile con vetro piano con ottica cut-off  
 Dimmable Luminaire with flat glass and optical cut-off



Apparecchio dimmerabile  
 Dimmable luminaire



Moduli LED built-in  
 LED module for integration into luminaires



Globo schermato LED con rifrattore L.C.S.  
 Globe screened with refractor L.C.S.

#### SUFFISSI IDENTIFICATIVI

VP Vetro Piano

TRA Globo Trasparente

SGT Semiglobo Trasparente

VS Energy Saving

SCH Globo Schermato con Riflettore

PLC Portalampada a Calice

VEO Vetri Laterali Stampati "C"

OPA Globo Opale

VPC Portalampada con schermo



#### ATTENZIONE:

secondo le prescrizioni della direttiva 2002/96/CE (WEEE) le apparecchiature elettriche, elettroniche e le lampade non possono essere smaltite come rifiuto urbano. Rivolgersi ai Consorzi autorizzati alla gestione e allo smaltimento dei rifiuti RAEE.

#### Conformità alle normative CEI

Gli apparecchi cablati marcati all'origine CE, sono conformi alle norme CEI EN 60598-1 Apparecchi di illuminazione ed EN 605298-2-3 Apparecchi per illuminazione stradale.

Tutti i cablaggi sono realizzati in Classe II di isolamento per alimentazione in rete elettrica 230V - 50Hz

<b>Direttiva 2014/30/EU</b> Electromagnetic compatibility	<b>Direttiva 2014/35/EU</b> Low voltage directive
EN 55015:2013	EN 60598-1:2015
EN 61000-3-2:2014	EN 60598-2-3 + A1:2015 Street
EN 61000-3-3:2013	EN 62493:2010 Emc Exposure
EN 61547:2009	EN 62471:2008 Photobiological Risk Group: <b>RG0</b>
<b>Direttiva 2009/125/EC</b> Energy related products	<b>Direttiva 2010/30/EC</b> Product labelling of energy consumption
Reg.1194/2012/EC	Reg.874/2012/EC
<b>Direttiva 2011/65/EU</b> EN 50581	Restriction of hazardous substances (RoHS)

#### Compliance with the IEC standards

The luminaires marked CE at the source, comply with the standards EN 60598-1 Luminaires for road and street lighting and EN 60598-2-3 particular requirements.

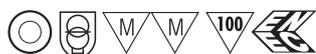
All the wirings are made in II Class for mains power supply 230V - 50Hz



- > Alimentatore da incorporare
- > Rifasamento attivo
- > Versione a corrente costante per power LED
- > Funzione autoapprendimento
- > Grado di protezione, IP67
- > Cavi uscenti
- > Doppio isolamento
- > Protezione ai surge  $\geq 6KV$  modo differenziale
- > Protezione ai surge  $\geq 8KV$  modo comune tramite cavo equipotenziale
- > Lifetime alla  $T_c$  max, 60.000h
- > Protezione al cortocircuito, sovraccarico, circuito aperto
- > Elevato rendimento con minima dispersione di calore ed assoluta affidabilità nel tempo
- > Conformità alle norme EN61347-2-13, EN61347-1, EN62384, EN55015, EN61000-3-2, EN61547

**DIMMABLE STREET LIGHT LED POWER SUPPLY  
ACTIVE PFC - AUTOMATIC POWER REDUCTION**

- > Built in driver
- > Active PFC
- > Constant current version for LED power
- > Self-learning function
- > Degree protection, IP67
- > Cables connection
- > Double insulation
- > Surge protection  $\geq 6KV$  differentially mode
- > Surge protection  $\geq 8KV$  common mode by equi-potential terminal
- > Lifetime at  $T_c$  max, 60.000h
- > Short circuit, overload, open circuit and protection
- > High efficiency and absolute reliability
- > Complying with EN61347-2-13, EN61347-1, EN62384, EN55015, EN61000-3-2, EN61547



**Corrente costante**

	19W-350mA	28W-500mA	39W-700mA	56W-1.000mA	
Tensione di alimentazione AC	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V	Mains Voltage AC
Range tensione aliment. AC	192-264V	192-264V	192-264V	192-264V	Range Mains Voltage AC
Frequenza di alimentazione	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	50/60 Hz	Mains frequency
Corrente di alimentazione	120mA	170mA	230mA	320mA	Mains current
Fattore di potenza	>0,95	>0,95	>0,96	>0,98	Power factor
Rendimento massimo carico	>90%	>90,5%	>91%	>91%	Efficiency full load
Massima corrente di uscita	350mA	500mA	700mA	1000mA	Max output current
Tensione di uscita	25-56V	25-56V	25-56V	25-56V	Output voltage
Massima tensione a vuoto	60V	60V	60V	60V	Max output voltage
Potenza di uscita	19W	28W	39W	56W	Output power
Temp. ambiente massima $T_a$	-25÷55° C	-25÷55° C	-25÷55° C	-25÷55° C	Ambient temperature $T_a$
Temperatura max sul punto $T_c$	80°	80°	80°	80°	Max case temperature on $T_c$



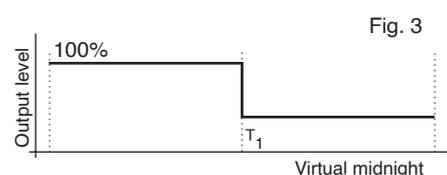
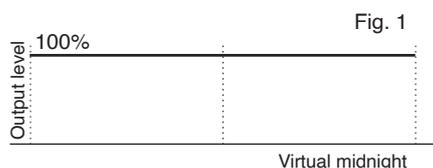
**RIDUZIONE AUTOMATICA POTENZA SULLA MEZZANOTTE VIRTUALE**

Regolazione della posizione del rotary  
T1: istante partenza riduzione rispetto alla mezzanotte virtuale;  
T2: istante di fine riduzione.  
Riduzione: percentuale di riduzione rispetto alla piena potenza.



**AUTOMATIC POWER REDUCTION ON THE VIRTUAL MIDNIGHT**

Adjustment of the rotary position  
T1: instant departure reduction compared to virtual midnight;  
T2: instant of end of reduction.  
Reduction: percentage reduction compared to full power.



All'accensione, l'alimentatore eroga la corrente nominale (valore massimo).  
Al primo utilizzo, l'alimentatore posiziona la mezzanotte virtuale dopo 6 ore dall'accensione. Dopo 2 notti inizierà la correzione del valore, raggiungendo il dato corretto nell'arco di 5 notti. Il calcolo del tempo mediano non viene influenzato né da brevi periodi di accensione (dovuti ad esempio ad eclissi solari o temporali diurni), né da brevi interruzioni dell'alimentazione.

Per le riduzioni vedere la tabella -  
Posizione: posizione del rotary;  
T1: istante partenza riduzione rispetto alla mezzanotte virtuale;  
T2: istante di fine riduzione.  
Riduzione: percentuale di riduzione rispetto alla piena potenza.

**Tabella livelli delle correnti**

Current levels					
Pos.	$T_1$	$T_2$	Riduzione	Figura	
0	1.000mA	-1h	spento	70%	2
1	1.000mA	-2h	spento	70%	2
2	1.000mA	0h	spento	70%	3
3	1.000mA	N/A	N/A	100%	1
4	700mA	-1h	spento	70%	2
5	700mA	-2h	spento	70%	2
6	700mA	0h	spento	70%	3
7	700mA	N/A	N/A	100%	1
8	500mA	-1h	spento	70%	2
9	500mA	-2h	spento	70%	2
A	500mA	0h	spento	70%	3
B	500mA	N/A	N/A	100%	1
C	350mA	-1h	spento	70%	2
D	350mA	-2h	spento	70%	2
E	350mA	0h	spento	70%	3
F	350mA	N/A	N/A	100%	1

Switching on the LED driver, the output current is the nominal value.  
By the first use, the LED driver places the virtual midnight after 6 hours.  
It will start to correct this value after 2 nights and after 5 nights the value will be correct.  
The calculation of the median is not affected either by short periods of ignition (eg due to solar eclipse day or time) or by short power interruptions.

For reductions see the table  
Positions: rotary position;  
T1: start time reduction compared to the virtual midnight;  
T2: stop time reduction;  
Reduction: percentage reduction compared to full power.

## MODULO LED 16

Potenza in etichetta	Potenza	Led	Flusso (lm)			Ottiche		Riduzione	Corrente
	Watt	Tipo lampada	3000k	4000k	Watt	Area	M-Class	T1 - T2	mA
19W-350mA	19	16 LED 154 I/W	2385	2505		x	x	70%	350
28W-500mA	28	16 LED 154 I/W	3433	3290		x	x	70%	500
39W-700	39	16 LED 154 I/W	4480	4705		x	x	70%	700
56W-1000mA	56	16 LED 154 I/W	6175	6485		x	x	70%	1000
					CRI>80	CRI>70			

## MODULO LED COB

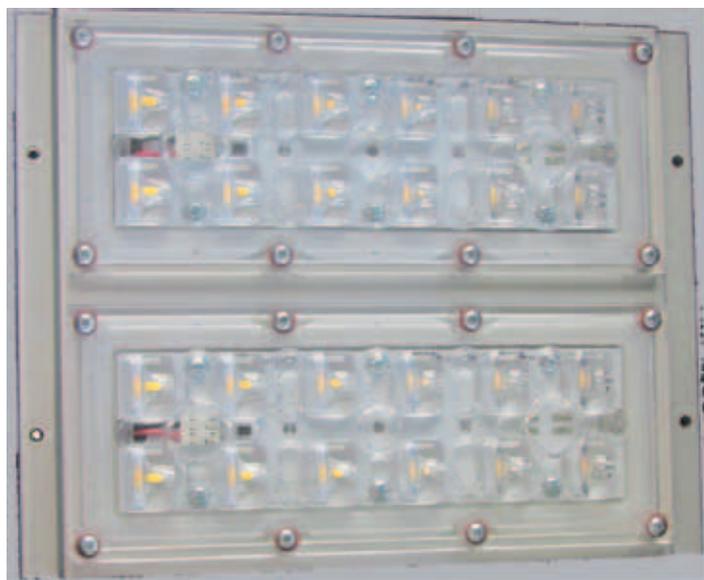
Potenza in etichetta	Potenza	Led	Flusso (lm)			Ottiche		Riduzione	Corrente
	Watt	Tipo lampada	2000k	2700k	Watt	Area	M-Class	T1 - T2	mA
12W-350mA	10,8	1 COB 154 I/W	2011	1840	11,8	x	x	70%	350
17W-500mA	15,7	1 COB 154 I/W	2853	2565	17,1	x	x	70%	500
24W-700	22,4	1 COB 154 I/W	3956	3445	24	x	x	70%	700
36W-1A	34,4	1 COB 154 I/W	5835	5245	36,7	x	x	70%	1000
					CRI>70				

## MODULO BREK 12

Potenza in etichetta	Potenza	Led	Flusso (lm)			Ottiche		Riduzione	Corrente
	Watt	Tipo lampada	3000k	4000k	Watt	Area	M-Class	T1 - T2	mA
14-350mA	11	12 BREK 154 I/W	1910			x	x	70%	350
19W-500mA	15,5	12 BREK 154 I/W	2695			x	x	70%	500
26,5W-700	22,5	12 BREK 154 I/W	3660			x	x	70%	700
40W-1000mA	34,5	12 BREK 154 I/W	5215			x	x	70%	1000
51W-1300mA	46,8	12 BREK 154 I/W	6274			x	x	70%	1300
					CRI>80	CRI>70			

## MODULO BREK 24

Potenza in etichetta	Potenza	Led	Flusso (lm)			Ottiche		Riduzione	Corrente
	Watt	Tipo lampada	3000k	4000k	Watt	Area	M-Class	T1 - T2	mA
14-350mA	22,8	24 BREK 154 I/W	3950			x	x	70%	350
19W-500mA	33,2	24 BREK 154 I/W	5530			x	x	70%	500
26,5W-700	47,6	24 BREK 154 I/W	7480			x	x	70%	700
40W-1000mA	74,2	24 BREK 154 I/W	10655	11165		x	x	70%	1000
					CRI>80	CRI>70			



## Blocco Brek 12 led -t.col 3000k / 4000k - 47 Volt - 1,3A - 51Watt

## Blocco Brek 24 led -t.col 3000k / 4000k - 75 Volt - 1A - 70Watt

### Kit LED da esterno – BREK

Moduli a 12 Led integrati nel dissipatore per applicazioni esterne, grado di protezione: IP67

Motori molto flessibili grazie alla combinazione di tre diverse temperature di colore e un'ampia gamma di lenti. Sono alimentati da moduli led in conformità a Zhaga Book 19 con 12 LED (2x6).

Protezione contro le sovratensioni: fino a 4 kV

Vantaggi del prodotto:

- Attacco per obiettivi con diversi angoli di emissione
- Disponibile in diversi pacchetti di lumen
- Approvato ENEC
- Tempo di servizio lungo

### LED Outdoor Kit – BREK

Modular built-in light engines for outdoor applications, Degree of protection: IP67.

Very flexible engines due to a combination of three different colour temperatures and a wide range of lenses. They are powered by led module designs according to Zhaga Book 19 with 12 LEDs (2x6).

Surge protection: up to 4 kV

Product benefits:

- Attachment for Lenses with different beam angles
- Available in different lumen packages
- ENEC approved



Efficienza di raffreddamento della piastra:

Verniciatura elettrostatica con polveri termoindurenti poliestere, essiccazione a 180÷200°C in forno statico.

Rivestimento con spessore medio 80 micron a film secco.

Resistenza ai test di quadrettatura a norme ISO 2409

Resistenza ai test di resistenza all'urto a norme UNI 8901.

Colore nero grafite, a convezione naturale un dissipatore di calore colore nero o di colore scuro avrà prestazioni dal 3 all'8% superiori per irradiazione calore.

## iProgrammer Streetlight 2 Software

È possibile impostare e salvare individualmente fino a quattro parametri operativi.

Uscita Controllo individuale della corrente di uscita (Output) in mA.

Funzione di regolazione (0–10 V o regolazione a 5 fasi)

Il driver può essere utilizzato con due diverse impostazioni di regolazione della luminosità:

con un'interfaccia 0–10 V o con un timer a 5 fasi. Emissione costante di lumen (CLO)

Il flusso luminoso di un modulo LED diminuisce gradualmente nel corso della sua vita utile. Per garantire un flusso luminoso costante, l'uscita dell'alimentatore deve essere gradualmente aumentata oltre il corso della vita utile del modulo.

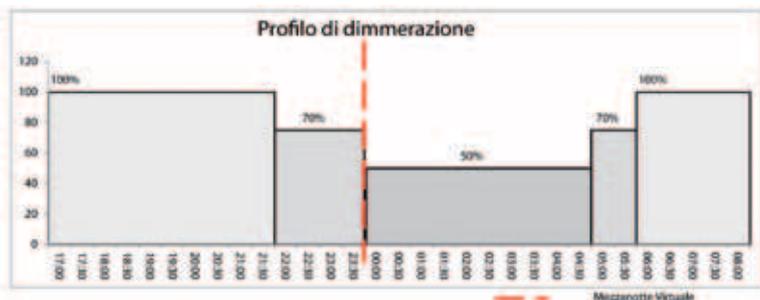


Tabella profili di dimmerazione

Orario	17:00	17:30	18:00	18:30	19:00	19:30	20:00	20:30	21:00	21:30	22:00	22:30	23:00	23:30	00:00
DIM %	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	70	70	70	70	50

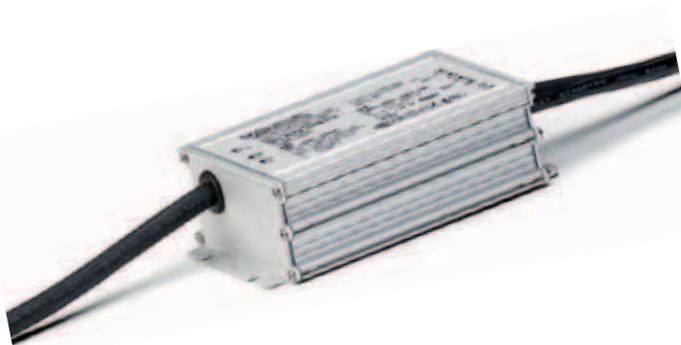
  

Orario	00:30	01:00	01:30	02:00	02:30	03:00	03:30	04:00	04:30	05:00	05:30	06:00	06:30	07:00	07:30	08:00
DIM %	50	50	50	50	50	50	50	50	50	70	70	100	100	100	100	100

#### Note

La mezzanotte virtuale viene calcolata in funzione del tempo di accensione delle ultime 6 notti.

E' consigliato l'utilizzo di un orologio astronomico associato ad una fotocella ctpuscolare per regolare l'accensione e lo spegnimento dell'impianto in modo da minimizzare la differenza della mezzanotte calcolata rispetto a quella reale al variare delle stagioni.



VS iProgrammer Streetlight 2  
Ref. No.: 187125



VS Comfortline Pog 5-100 V 1-10 V P



## MODULI LED A CORRENTE COSTANTE

- Moduli Quadri a motore LED IP67 Built-In funzionanti a corrente costante, per i quali è sufficiente pilotare il Rotary sull'alimentatore per ottenerne la potenza desiderata, da 350mA a 1000mA.
- Lo stesso gruppo LED è possibile impostarlo a quattro diversi livelli di luminosità sempre con lo stesso driver.
- Lo stesso è completo di sistema di autoapprendimento alla mezzanotte virtuale con programmazione preimpostata selezionabile sempre pilotando il Rotary.
- Il controllo della corrente costante è particolarmente importante nei moduli ad alte prestazioni, (fino a 10.000 lm) per ottimizzare la loro efficienza e la durata dei LED.

## CONSTANT CURRENT LED MODULES

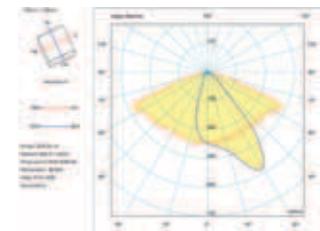
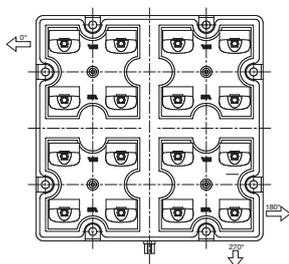
- *Modules 16-LED IP67 Built-in panels operating at constant current, for which it is sufficient to pilot the Rotary on the power supply to obtain the desired power, from 350mA to 1000mA.*
- *The same LED group can be set to four different brightness levels with the same driver.*
- *The same is complete with a virtual midnight self-learning system with preset programming that can always be selected by driving Rotary.*
- *Constant current control is particularly important in high-performance modules (up to 10.000 lm) to optimize their efficiency and durability of the LEDs.*

## LENTI OTTICHE

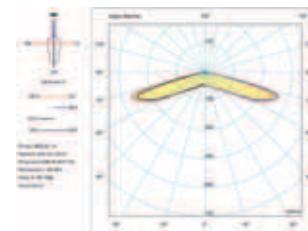
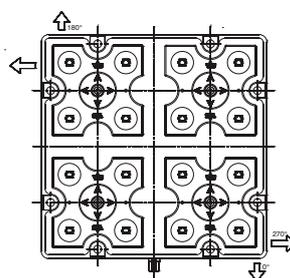
- Ottiche Area per diffusione rotosimmetrica per piazze e zone pedonali con luce diffusa.
- Ottiche con lenti stradali, apertura 4,5 a 1 per strade, porzioni strette e viottoli.
- Possibilità di creare ottiche asimmetriche combinate.

## OPTICAL LENSES

- *Optics Area for roto-symmetric diffusion for squares and pedestrian areas with diffused light.*
- *Optics with road lenses, 4.5 to 1 opening for roads, narrow portions and lanes.*
- *Possibility to create combined asymmetric optics.*



M-CLASS OTTICA STRADALE  
S-CLASS OTTICA PEDONALE



OTTICA AREA  
ROTO-SIMMETRICA



## DATI GENERALI

LED Light Engines a corrente costante con sorgente COB di potenza variabile.  
Range di tonalità calda Warm White da 2000k ac 2700k ad alto indice di resa cromatica.  
Lente ottica di distribuzione del flusso luminoso ad emissione asimmetrica per illuminazione stradale M-Class (conforme alla norma EN-13201).  
Rapporto di installazione – illuminazione 4.5:1  
Misure 120x120x18 Classe d'isolamento II - IP66 – IK08.  
Ottica roto-simmetrica per Aree

## GENERAL DATA

*Constant current LED Light Engines with variable power COB source.  
Warm White range from 2000k to 2700k with high color rendering index.  
Optical lens for light distribution with asymmetrical emission for M-Class street lighting (compliant with EN-13201 standard).  
4.5: 1 installation - lighting ratio  
Size 120x120x18 Insulation class II - IP66 - IK08.  
Roto-symmetrical optics for Areas*

# Dissipatore radiale

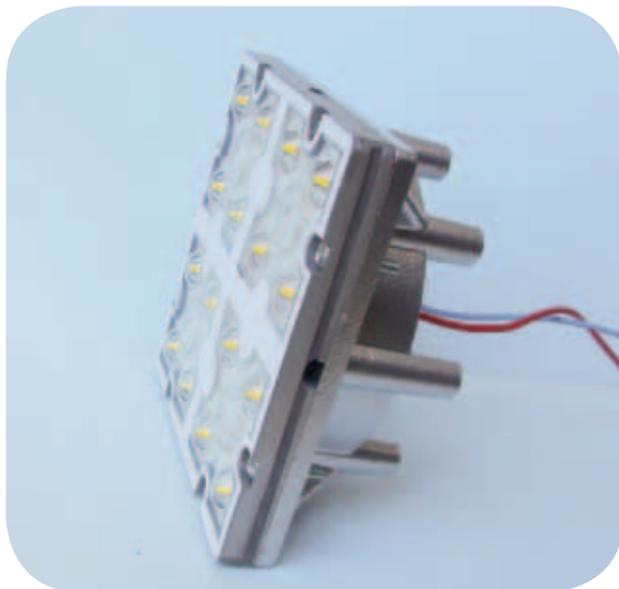
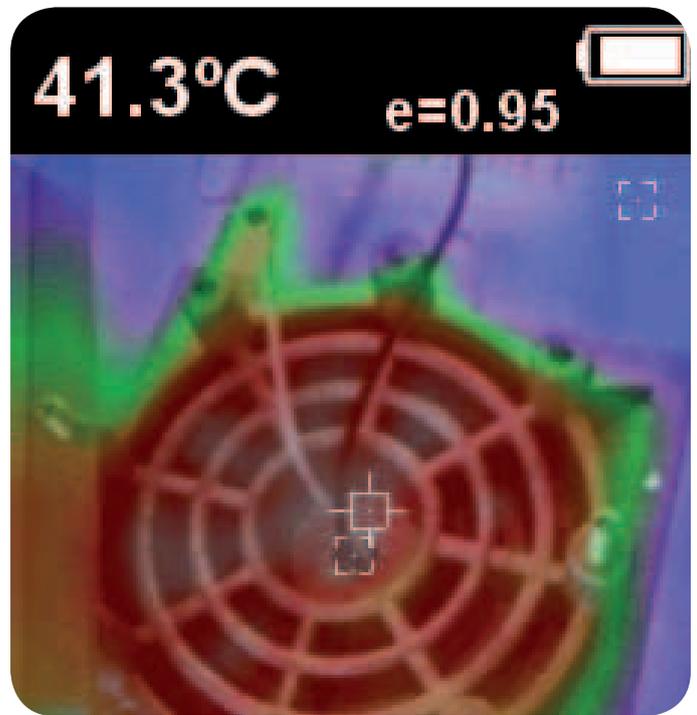
## DISSIPATORE RADIALE per Moduli COB e 16 LED silicone

Questi moduli LED sono stati progettati per corredare Apparecchi di Illuminazione per l'illuminazione pubblica di strade e aree esterne. Con protezione IP67 e IK08 questi moduli consentono un inserimento in ogni design, semplice e veloce negli apparecchi, grazie al loro fattore di forma compatto e al concetto modulare.

Il nostro dissipatore radiale in fusione di alluminio è necessario a non superare la massima temperatura di giunzione ( $T_j$ ) stabilita dal fabbricante dei dispositivi.

Un altro importante parametro che influisce sulla trasmissione del calore è la conducibilità termica del materiale di cui è costituito il dissipatore. Tenendo conto del rapporto prestazioni-prezzo il materiale più conveniente è l'alluminio. Considerando quanto sopra si ha perciò che le prestazioni termiche di un dissipatore dipendono dai seguenti parametri:

In genere i dispositivi, nello stato in cui vengono forniti dai fabbricanti, non possono essere sfruttati alla loro piena potenza poiché si supererebbero i limiti consentiti per  $T_j$  e con conseguente distruzione della giunzione.



Al fine di non eccedere i limiti di cui sopra occorre pertanto utilizzare dei "Dissipatori" che, sottraendo calore al dispositivo e trasferendolo all'ambiente circostante, abbassano la temperatura di funzionamento del dispositivo e pertanto impediscono alla sua giunzione di superare il limite massimo ammesso, eseguendo prove termiche e foto con termocamera a infrarossi con sensore di calore.

Come è noto la trasmissione di calore da un corpo a un altro può avvenire con tre diverse modalità:

Conduzione – Convezione - Irraggiamento

Poiché la CONDUZIONE è la modalità che consente il miglior trasferimento di calore, è conveniente che il dispositivo semiconduttore sia saldamente collegato al dissipatore con adeguata pasta termica. Peraltro, poiché il dissipatore è normalmente installato in aria libera, il suo calore viene poi dissipato verso l'esterno per mezzo della CONVEZIONE (naturale o forzata) e dell'IR-RAGGIAMENTO.

Le prestazioni di un dissipatore si misurano con la sua Resistenza Termica ( $R_{th}$ )

e si determinano con i seguenti parametri:

il materiale utilizzato (conducibilità termica),

le dimensioni (resistenza termica) e la forma (convezione dell'aria),

il colore e la finitura superficiale (resistenza di contatto e irraggiamento),

le condizioni di ventilazione (convezione),

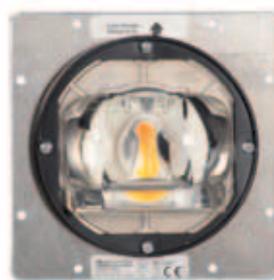
la posizione di montaggio (alette verticali) e la posizione di montaggio del carico sul dissipatore stesso (centrale oppure verso il bordo).



Alimentatore elettronico per LED, multicorrente con PFC attivo.

Idoneo per alimentare LED di potenza alimentati in corrente.

La modalità di funzionamento è selezionata attraverso il Rotary sul corpo superiore.





**PRODOTTI PER LA RIQUALIFICAZIONE E  
L'EFFICIENTAMENTO DEGLI IMPIANTI DI  
ILLUMINAZIONE PUBBLICA**

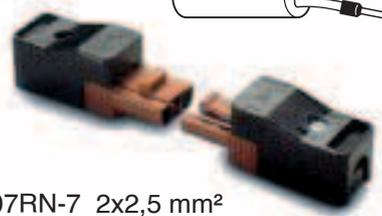
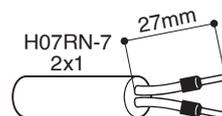


ISTRUZIONI DI COLLEGAMENTO E REGOLAZIONE LED  
MANUALE TECNICO E CERTIFICATO CE PRODOTTO



Allacciamento della linea elettrica al morsetto bipolare

Allo scopo di mantenere inalterate le caratteristiche di doppio isolamento del cavo di alimentazione, provvedere a fissare il cavo di linea al relativo fermacavo, quindi sguainare il cavo avendo cura di effettuare una spellatura totale di 27 mm, ed una spellatura dei cavetti di 10 mm.



H07RN-7 2x2,5 mm<sup>2</sup>

Conservare sempre il manuale e l'etichetta d'imballo per l'identificazione dell'apparecchio acquistato, in caso di reclamo o futura richiesta di ricambi.

L'installazione necessita l'intervento di personale specializzato.  
La sorgente LED contenuta in questo apparecchio deve essere sostituita solo dal costruttore o da personale altrettanto qualificato.

**ATTENZIONE!! PERICOLO DI SCOSSA ELETTRICA, PRIMA DI EFFETTUARE OPERAZIONI DI MONTAGGIO O MANUTENZIONE TOGLIERE LA TENSIONE.**

L'apparecchio di illuminazione dovrebbe essere posizionato in modo che non sia prevista un'osservazione prolungata dell'apparecchio a una distanza inferiore a 2,8 m (IEC/TR 62778:2014).

Altezza di installazione  $\geq 3 < 9$  metri.

Per l'installazione dell'apparecchio fare riferimento alle istruzioni a corredo

Garanzia standard: 5 anni - estensione a richiesta 10 anni.



<b>Direttiva 2014/30/EU</b> Electromagnetic compatibility	<b>Direttiva 2014/35/EU</b> Low voltage directive
EN 55015:2013	EN 60598-1:2015
EN 61000-3-2:2014	EN 60598-2-3 + A1:2015 Street
EN 61000-3-3:2013	EN 62493:2010 Emc Exposure
EN 61547:2009	EN 62471:2008 Photobiological Risk Group: <b>RG0</b>
<b>Direttiva 2009/125/EC</b> Energy related products	<b>Direttiva 2010/30/EC</b> Product labelling of energy consumption
Reg.1194/2012/EC	Reg.874/2012/EC
<b>Direttiva 2011/65/EU</b> EN 50581	Restriction of hazardous substances (RoHS)



**ATTENZIONE:**

secondo le prescrizioni della direttiva 2002/96/CE (WEEE) le apparecchiature elettriche, elettroniche e le lampade non possono essere smaltite come rifiuto urbano. Rivolgersi ai Consorzi autorizzati alla gestione e allo smaltimento dei rifiuti RAEE.

# Alimentatore dimmerabili per moduli LED

Pfc attivo - riduzione automatica della potenza



## Telecontrollo Minos Illuminazione pubblica interfaccia 1-10V

Minos System è la soluzione ideale per rendere veramente intelligente la gestione dell'illuminazione pubblica unendo qualità del servizio, risparmio energetico, tutela dell'ambiente e sicurezza del cittadino.

### Telecontrollo punto luce

*Minos X permette di telecontrollare tutti i punti luce con comodità, senza sprechi di tempo, ovunque sei.*

*Con un semplice click è possibile visualizzare l'anagrafica completa del punto luce, il dettaglio dei guasti lampada, programmare in modo personalizzato l'on/off e la riduzione del flusso luminoso di ogni lampada o di gruppi di lampade per ottenere il risparmio energetico desiderato.*

#### Dati Generali

Potenza lampada 20–250W  
Protezione sovratensioni 400 V  
Uscita di controllo 1-10V  
Temperatura di funzionamento - 10 + 65 °C  
Temperatura limite (• tc) + 70° C  
Isolamento elettrico Classe II - IP20

#### Comunicazione

Onde convogliate su linea di alimentazione  
Segnalazione stato funzionamento lampada  
Lampada accesa e funzionante a potenza piena  
Lampada accesa e funzionante a potenza ridotta  
Anomalia per lampada a bassa potenza  
Anomalia per lampada non collegata  
Anomalia per lampada lampeggiante o in esaurimento  
Anomalia per fusibile guasto o assenza di risposta  
Anomalia dimming non funzionante

#### Comandi

Accensione lampada a piena potenza  
Accensione lampada a potenza ridotta con gestione 16 livelli di dimming  
Programmazione N°3 timer per autodimming in modalità stand-alone  
Accensione automatica all'alimentazione  
Spegnimento lampada

#### Modulo di diagnostica

comando ON/OFF e dimming per lampade LED con potenza fino a 250W equipaggiate con reattore elettronico dimmerabile standard 1-10V passivo e PWM. Comunicazione Powerline con protocollo 1.024.

Viene installato all'interno del corpo illuminante.

Grado di protezione IP20 con morsetti estraibili. Abilitabile standalone e configurabile con 3 timer di auto/riduzione e calcolo della mezzanotte virtuale. Conforme CENELEC EN50065-1:2001 – Banda B ·

Dimensioni 57 x 90 x 23 mm





**SMART CITY:** Area urbana in cui, grazie all'utilizzo delle nuove tecnologie digitali e più in generale dell'innovazione tecnologica, è possibile ottimizzare e migliorare le infrastrutture e i servizi ai cittadini rendendoli più efficienti e sostenibili, migliorare la qualità della vita e favorire la crescita sociale delle imprese e dei cittadini stessi, ottimizzando risorse e spazi.

**FOCUS** - L'approccio oggi utilizzato per affrontare i problemi chiave della società attuale quali la sicurezza fisica, la gestione del traffico o il monitoraggio dell'ambiente è basato sulla registrazione video e rimanda all'analisi retroattiva lo studio degli accadimenti che hanno determinato l'evento (per esempio criminoso).



**VISION** - Il paradigma viene ribaltato e si passa ad un nuovo innovativo modello "smart" che, pur mantenendo la funzionalità di memorizzazione degli eventi, interpreta la realtà al momento della sua telerilevazione con l'obiettivo di predire l'accadimento di determinati eventi e attivare le azioni atte a prevenirli.

Modalità attuative

La tecnologia dell'Intelligenza Artificiale e la potenza dei mezzi ICT di comunicazione, elaborazione e memorizzazione dell'informazione rendono oggi l'obiettivo tecnicamente raggiungibile. L'integrazione di più funzionalità sinergiche incluso l'efficientamento energetico, la disponibilità di un'infra-

struttura esistente e capillare sul territorio rende l'obiettivo economicamente sostenibile e il risparmio energetico ottenuto consente di ripagare l'investimento in pochi anni

**Refitting SMART**

Compatibilità totale negli apparecchi DOGE presenti nel centro storico di Genova

**Funzionamento**

Collegamento: Utilizza la stessa infrastruttura dell'illuminazione pubblica esistente, senza alcun impatto dal punto di vista paesaggistico; l'alimentazione avviene tramite collegamento diretto alla rete in tensione.

Rete Dati: La connessione in F.O. garantisce stabilità nel trasporto dei flussi dati delle telecamere, dell'altoparlante e del router WiFi. In alternativa, il 4G/5G o la connessione radio.





## IL SISTEMA

**MARC5D-IIS** è un innovativo sistema di illuminazione pubblica basato su un'unica piattaforma integrata da distribuire su tutto il territorio, in grado di fornire i seguenti servizi:

Illuminazione pubblica

Riduzione dei consumi rispetto ai tradizionali: > 70%;  
durata prevista del LED > 100.000 ore (perdita < 10% a temperature di esercizio)

Strumento di pianificazione per ottimizzare i consumi e adattarsi alle varie configurazioni di ogni lampada.  
Sistema di controllo remoto integrato tramite comunicazione su linea di alimentazione (PLC)

## Monitoraggio remoto audio e video

Un sistema intelligente che rileva automaticamente situazioni pericolose in tempo reale, limitandone le conseguenze e utilizzando anche sistemi dissuasivi.

Registrazione audio e video di alta qualità - Controllo del traffico

Sistema integrato e diffuso che fornisce informazioni chiave per monitorare la conformità con il codice stradale in tutta la città, ottimizzare i flussi di traffico sia a livello di pianificazione che in tempo reale (dopo l'aggiornamento e l'integrazione del sistema del semaforo)



**CONTROLLO AMBIENTALE** - Avvisi documentati in tempo reale per il personale di emergenza utilizzando i sensori audio e video integrati e altri sensori specializzati

Implementazione di procedure per allertare la popolazione e aumentare la sicurezza in tempo reale.

Telecomunicazioni - HotSpot WiFi pubblico ad alta capacità in tutta la città.

La piattaforma utilizza l'infrastruttura di illuminazione pubblica esistente e implementa i servizi Smart tramite una rete in fibra dedicata integrata all'interno dell'infrastruttura stessa.

Il sistema garantisce la separazione dei servizi e la protezione dei dati nel pieno rispetto delle normative sulla privacy.

MARC5D-IIS raggiunge l'efficienza energetica, migliora la qualità della vita del cittadino sia in termini di sicurezza personale che di protezione ambientale, ottimizza i servizi di trasporto pubblico e il traffico stradale e può fornire un servizio di telecomunicazioni pubblico gratuito in linea con le aspettative dei cittadini.



## L'ARCHITETTURA

Gli elementi di base dell'architettura sono:

1. Il nodo periferico disponibile in due versioni:

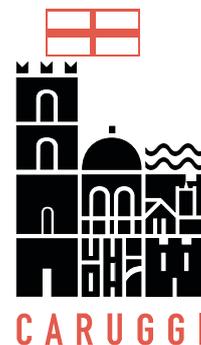
MARC5D-L è il modulo di illuminazione base con modularità fino a 14.000 lumen; MARC5D-S è il modulo intelligente, basato su MARC5D-L, adatto ad ospitare – tutti o tutti – i moduli aggiuntivi: 2 videocamere: 4K (8Mpixel) con unità di elaborazione da 2 Ghz, modulo altoparlante: > 100 dB SPL di picco, Wi-Fi access node 802.11 a, modulo c, Kit interfacce ottiche;

2. Il nodo di aggregazione che offre l'interfaccia Power Line per il telemonitoraggio MARC5D-L, un'unità di elaborazione e comunicazione con il centro di gestione.

3. Centri di gestione indipendenti, uno per il lighting (rete MARC5D-L) e uno per la sicurezza intelligente (rete MARC5D-D). Progettati per un Network Operation Center si adattano facilmente a piccole installazioni con accesso da mobile. Offrono un paradigma di gestione basato notifica e analisi degli allarmi.

4. L'infrastruttura di comunicazione dei dati separata e indipendente per l'illuminazione e i servizi intelligenti

Sistema Power Line tramite infrastruttura di alimentazione esistente basata su ITU-T G9903 per il controllo dell'illuminazione Fibra ottica monomodale o collegamento radio per la comunicazione intelligente dei dati.



### SERIE SMART

Compatibilità totale negli apparecchi TAGLIAFICO LIGHTING nelle serie JANUA, QUEN VICTORY e LAMPARA

Collegamento diretto alla rete I.P. esistente, in tensione, collegamento ad una rete Internet in fibra ottica.

Funzionamento Totale compatibilità del "centro" e della sua tecnologia "Intelligenza Artificiale" e le sue potenzialità.



## TAGLIAFICO LIGHTING

integra in alcuni suoi prodotti la tecnologia HiMarc, altamente innovativa e sostenibile, che realizza sinergie sulle infrastrutture ed offre servizi smart di elevata efficacia per la sicurezza del Cittadino e delle infrastrutture e per monitoraggio ambientale.

**CONTROLLO AMBIENTALE** - Avvisi documentati in tempo reale per il personale di emergenza utilizzando i sensori audio e video integrati e altri sensori specializzati.



### Avanguardia della tecnologia per la sicurezza:

Il meglio della tecnologia elettronica, informatica e delle telecomunicazioni, in un unico sistema compatto e facile da usare.

La sicurezza attiva in primo piano: Furti, Atti vandalici, Attacchi terroristici, eventi atmosferici: limitare o prevenire questi episodi permette significativi ritorni economici e sociali.



### Eccellenza Italiana del progetto e del prodotto:

Tutti i prodotti di HIMARC sono interamente sviluppati e prodotti in Italia, valorizzando le eccellenze esistenti e favorendo la creazione di nuova e qualificata occupazione.

Prezzi adeguati ed accessibili alle amministrazioni:

Un sistema con prestazioni professionali, a prezzi per l'impiego nel settore privato e domestico.

Implementazione di procedure per allertare la popolazione e aumentare la sicurezza in tempo reale. Telecomunicazioni - HotSpot WiFi pubblico ad alta capacità in tutta la città.

La piattaforma utilizza l'infrastruttura di illuminazione pubblica esistente e implementa i servizi Smart tramite una rete in fibra dedicata integrata all'interno dell'infrastruttura stessa.

Il sistema garantisce la separazione dei servizi e la protezione dei dati nel pieno rispetto delle normative sulla privacy.





# RETROFIT APPARECCHI A LED

## REFITTING APPARECCHI ILLUMINAZIONE

La Tagliafico Lighting per soddisfare la richiesta dell'aggiornamento delle sorgenti luminose alle nuove tecnologie LED, fornisce piastre tagliate al laser adattabili a lanterne prodotte da altre case, per agevolarne il refitting di queste, senza la necessità di smontarle interamente o rimuoverle dalla posa in opera.

*Tagliafico Lighting to meet the demand for the update of the light sources to the new LED technologies, provides laser-cut plates for lanterns produced by other houses, to facilitate their refitting, without the need to disassemble them entirely or remove them from installation.*

## REFITTING A PIASTRA

Piastre tagliate a laser in lamiera di acciaio zincato e verniciate a polveri epossidiche, da inserire in lanterne con apertura superiore a tetto basculante, di qualsiasi marca ed epoca. Studiate per la modifica rapida di lanterne obsolete da recuperare e riconvertire a tecnologia LED.

*Laser-cut plates in pre-galvanized steel sheet and painted with epoxy powders, to be inserted in lanterns with a tilting roof top opening, of any brand and time.*

*Designed for the rapid modification of obsolete lanterns to be recovered and converted to LED technology.*



## REFITTING A SELLA

La Tagliafico Lighting per soddisfare la richiesta dell'aggiornamento delle sorgenti luminose alle nuove tecnologie LED, ha customizzato particolari strutture da inserire nelle lanterne Tagliafico, prodotte fino all'anno 2009, per agevolarne il refitting di queste, senza la necessità di smontarle interamente o rimuoverle dalla posa in opera.

*The Tagliafico Lighting to satisfy the request of the updating of the light sources to the new LED technologies, has customized particular structures to be inserted in the Tagliafico lanterns, produced up to the year 2009, to facilitate the refitting of these, without the need to disassemble them entirely or remove them from the installation.*



## MISSION:

### RIQUALIFICAZIONE ED EFFICIENTAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA

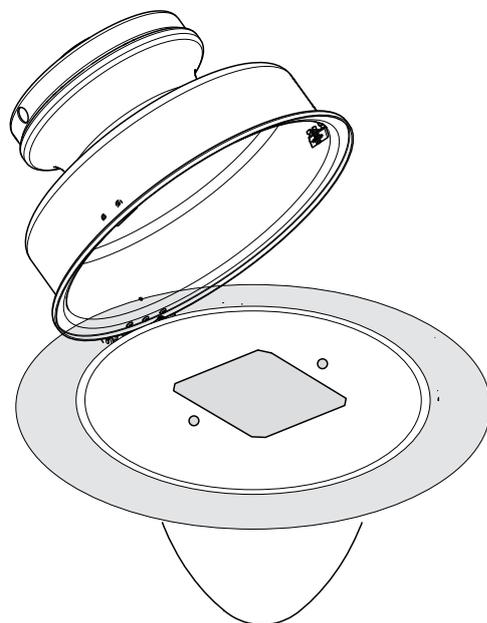
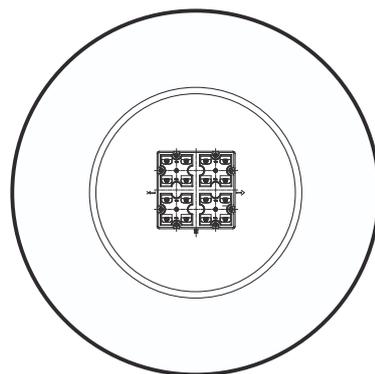
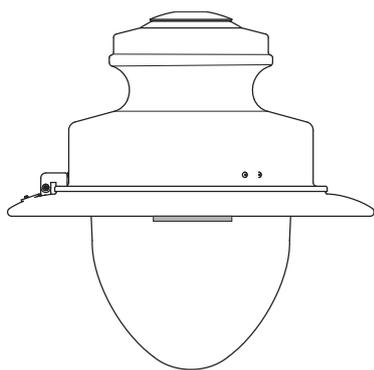
### DALLE LAMPADE A SCARICA AL LED PILOTATO



#### REFITTING APPARECCHI ILLUMINAZIONE

Apparecchio DOGE costruito custom per il centro storico della città di Genova, che con i suoi "caruggi" è il più esteso di Europa viene trasformato a LED 3000k asimmetrico M-Class

Richiede un intervento di refitting meccanico con asportazione e ricollocamento del nuovo blocco ottico/goccia, per poter intervenire sulla struttura collocando una piastra di lamiera prezincata e verniciata bianca a polveri epossidiche per dare continuità di colore alla superficie inferiore..



La piastra sorregge un ottica trasparente a forma di GOCCIA con falda da Ø310 mm, realizzata in polimetilmetacrilato acrilico (PMMA) trasparente.

Questo materiale è dotato di un'eccezionale trasparenza e di un'elevata resistenza all'ultravioletto ed all'invecchiamento.

Vengono fissate alla piastra con viteria inox a 120° con guarnizione siliconica.

La piastra sarà dotata di un foro sagomato 122x122 per il passaggio del gruppo LED/dissipatore, asportabile dalla parte superiore e bloccato sullo schermo con sistema di sgancio rapido con due bulloncini godronati.



## REFITTING A SELLA

La Tagliafico lighting per soddisfare la richiesta dell'aggiornamento delle sue sorgenti luminose alle nuove tecnologie LED, ha customizzato particolari strutture da inserire nelle lanterne, oltre a quelle della Tagliafico Santo, prodotte fino all'anno 2009, per agevolare il refitting di queste, senza la necessità di smontarle interamente o rimuoverle dalla posa in opera.

*Tagliafico lighting to meet the request for updating its light sources to new LED technologies, has customized particular structures to be included in the lanterns, in addition to those of the Tagliafico Santo, produced until 2009, to facilitate their refitting, without the need to disassemble them entirely or remove them from installation.*





REF003  
DORIA



REF004  
PROVENZA



REF005  
DUCALE



REF006  
FIESCHI



REF007  
CAVOUR



REF008  
REGINA VITTORIA



REF009  
MAZZINI



REF010  
ALSAZIA



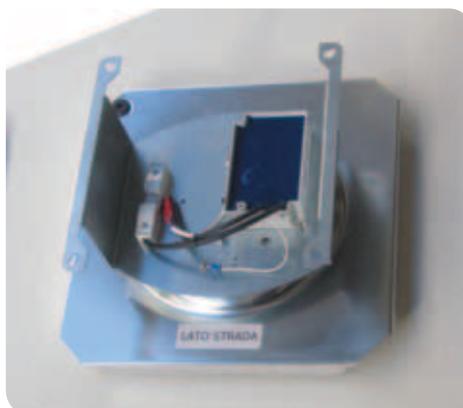
REF058  
GRANDUCATO

Istruzioni sintetiche:

1. aprire il cappello a duomo, rimuovendo le 4 olive in ottone e disconnettere la linea
2. rimuovere la lampada
3. rimuovere il riflettore
4. estrarre dall'alto il vano portacablaggio
5. inserire il motore Led dal basso
6. posizionare la sella sulla cornice superiore e bloccare il motore con i due dadi M5
7. collegare la linea con il morsetto a scatto
8. rimontare il cappello a duomo

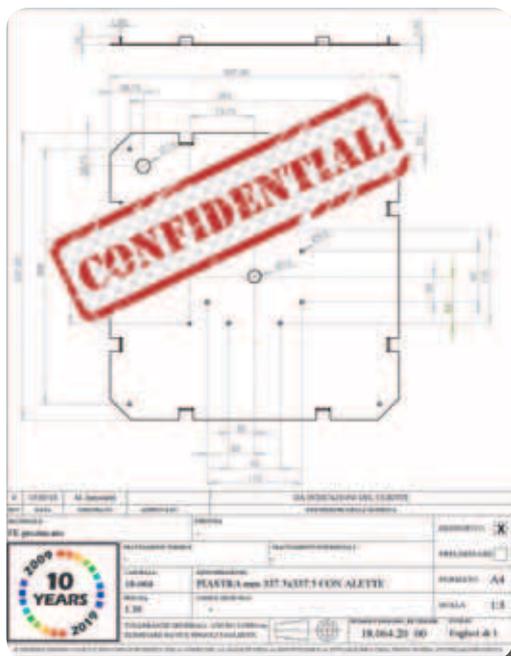
*Brief instructions:*

1. open the dome cap, removing the 4 brass olives and disconnecting the line
2. remove the lamp
3. remove the reflector
4. remove the gear tray from the top
5. insert the LED motor from the bottom
6. place the saddle on the upper frame and lock the engine with the two M5 nuts
7. connect the line with the snap-in terminal
8. close the dome roof



Selle in lamiera pressopiegata per lanterne in ottone per tutti i modelli Tagliafico Santo, anche con foratura a goccia, per una rapida installazione senza difficoltà nelle lanterne in opera dagli anni 80 ad oggi.

# RETROFIT APPARECCHI A LED



A richiesta si fornisce MINI-CONNETTORE PRESA-SPINA 2-poli PROTETTO IP68 (per estensione garanzia del prodotto).

Design compatto e di piccole dimensioni per applicazioni in spazi ridotti adatto per CAVO SILICONE SIHF resistente alle alte e basse temperature conservando un alto grado di flessibilità, resistente agli agenti atmosferici e all'umidità da sostituire nell'impianto.



## Istruzioni sintetiche:

1. disconnettere la linea e aprire il cappello a duomo
2. estrarre dall'alto la piastra portacablaggio
3. rimuovere la lampada e il riflettore
4. inserire la piastra con il motore Led
5. collegare la linea con il morsetto a scatto
6. rimontare il cappello a duomo

## Brief instructions:

1. disconnect the mains and open tilting roof top opening
2. remove the electric wiring from above
3. remove the lamp and the reflector
4. replace them with the new plate with the led
5. connect the mains with the terminal block
6. close the dome roof

- **Refitting a led con selle pressopiegate per l'inserimento in tutte le lanterne modelli Tagliafico Santo dal 1970 al 2005.**
- **Taglio laser di piastre in lamiera per relamping lanterne con apertura superiore basculante su cerniera di altri produttori.**
- **Ampia gamma di prodotti già standardizzati. Richiedete preventivo per personalizzazione custom su apparecchi installati.**

Il nostro ufficio tecnico detiene in archivio decine di modelli di piastre realizzate per apparecchi di altre aziende, ricavate sempre con un rilievo meccanico sull'apparecchio esistente, producendo il disegno tecnico CAD e scheda lavoro, prima di passare alla realizzazione delle stesse in taglio laser e/o pressopiegatura CNC di lamiera di ferro zincata per ottenere componenti compatibili a rendere l'apparecchio ricevente conforme alle norme CEI EN.

In queste pagine sono rappresentati i modelli più negli impianti di pubblica illuminazione esistenti.

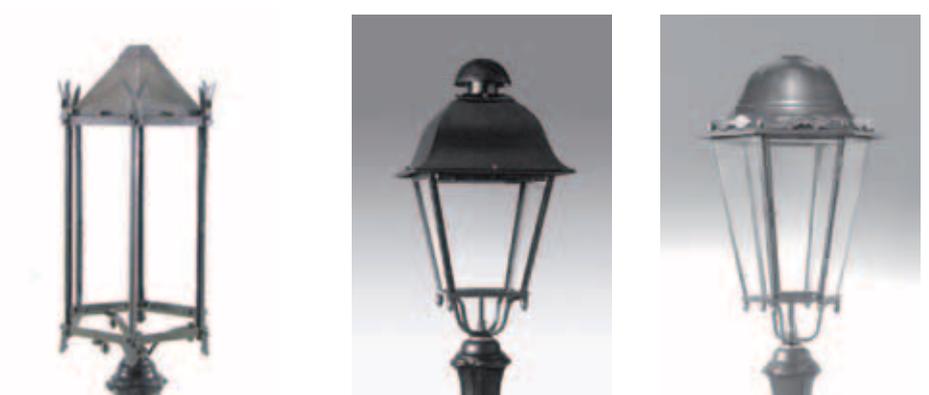
I nostri particolari sono progettati custom per l'inserimento in qualsiasi lanterna, con accoppiamento preciso per avere l'apparecchio di illuminazione aggiornato alle vigenti norme elettriche e illuminotecniche.



SIENA  
FIRENZE  
FOS Garda



LA801  
LA 802 - LA803  
GHISAMESTIERI  
BERNARDINI - CMI



I012 MEDIEVALE  
I058 GRANDUCATO a telaio  
I017 ESAGONALI CONICI

Codice	Articolo
REFFI12_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 FIRENZE AEC
REFS12_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 SIENA AEC
REFFOS_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 GARDA
REFGHIME_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 LQ090 GM
REFLA801_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 LA801/802 NERI per VETRI TEMPERATI
REFLA801_VETRI	SET VETRI TEMPERATI RETROFIT LA801/802 NERI
REFLA803_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 LA803 NERI
REF012_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 MEDIOEVALE TS
REF017_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 ESAGONALI CONICI TS
REF058_25-56W	RETROFIT LED 25-56W CL.2 GRANDUCATO

# MENSOLE A MURO



---

## MENSOLE A MURO

*WALL BRACKETS*

### FERRO BATTUTO IN FORGIA

Mensole realizzate dalla battitura e dalla piegatura di profilati e tubo di ferro, vengono saldati a filo continuo. Le piastre di fissaggio sono ricavate da lamiera tagliata a laser.

### LAMIERA A TAGLIO LASER

Mensole con piastra e disegno realizzate interamente da lamiera di ferro di forte spessore tagliata a laser.

### MENSOLE IN FUSIONE DI ALLUMINIO

Mensole in fusione artistica d'alluminio con struttura portante e piastra di fissaggio.

Sono tutte dotate di asse in acciaio per il passaggio dei cavi d'alimentazione e di supporto sostegno lanterne in tornitura di ferro.

### CORNI IN FUSIONE DI ALLUMINIO

Mensole per l'illuminazione in unica fusione artistica d'alluminio finemente lavorata.

Sono realizzate in unico getto cavo per il passaggio cavi alimentazione.

### TUBOLARE DI FERRO

I Bracciali sono ricavati dalla piegatura a freddo tubi in acciaio FE360 Ø 48 o Ø 60 zincati a caldo, con applicate decorazioni in ferro battuto o fusione di alluminio. Le estremità sono chiuse da particolari in tornitura di ottone.

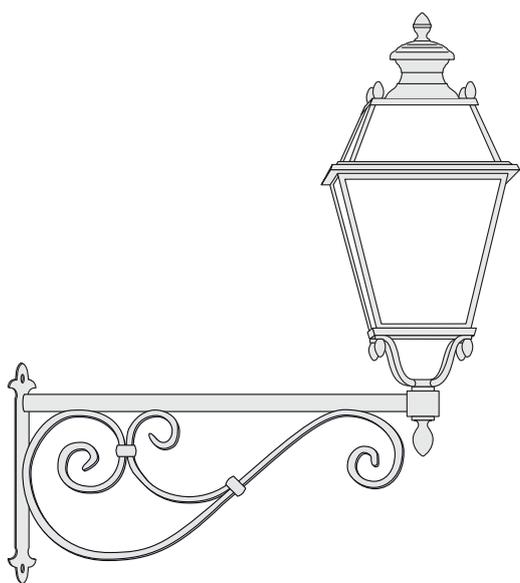
Il passaggio dei cavi elettrici avviene all'interno dei bracciali.



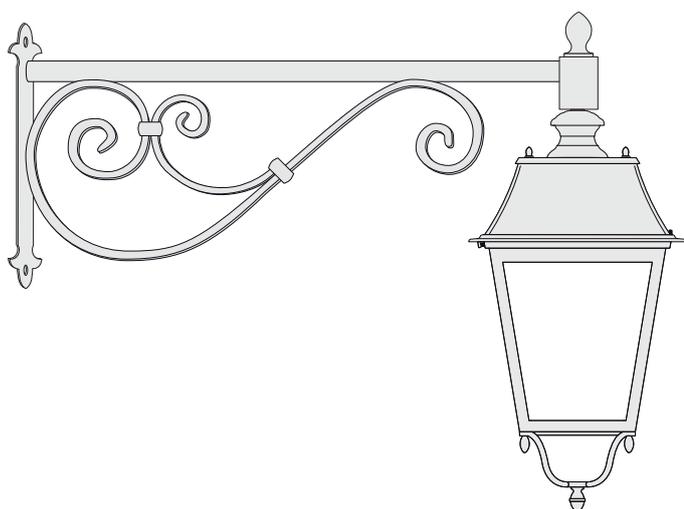
MENSOLE IN FERRO BATTUTO

INTEMELIA

Mensole realizzate dalla battitura e dalla piegatura di profilati e tubo di ferro, vengono saldati a filo continuo. Le piastre di fissaggio sono ricavate da lamiera tagliata a laser.



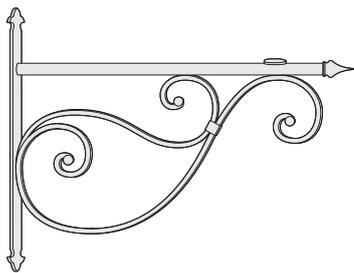
		↔	↑
I141BP	INTEMELIA 600	600	275
I141TP	INTEMELIA 550	550	275



		↔	↑
I142BP	INTEMELIA 950	900	410
I142TP	INTEMELIA 900	950	410

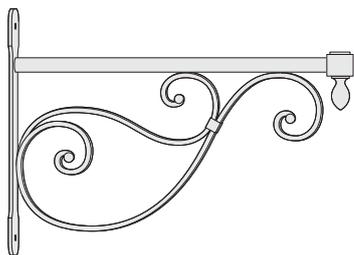


## BATTUTO



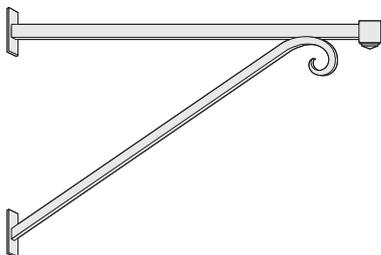
Art.	Serie	↔	↑↓
I102 TP	BATTUTO 500	500	430
I103 BP	BATTUTO 700	700	430
I104 TP	BATTUTO 750	750	610
I105 BP	BATTUTO 750	840	610
I106 TP	BATTUTO 1000	1010	610
I107 BP	BATTUTO 1000	1000	610

## FUCINATO



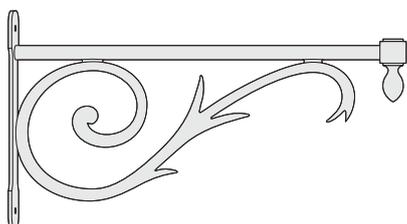
Art.	Serie	↔	↑↓
I102F TP	FUCINATO 500	500	430
I103F BP	FUCINATO 600	600	430
I104F TP	FUCINATO 750	750	610
I105F BP	FUCINATO 750	850	610
I106F TP	FUCINATO 1000	1010	610
I107F BP	FUCINATO 1000	1100	610

## LOGGIA



Art.	Serie	↔	↑↓
I159 TP	LOGGIA 700	700	510
I159 BP	LOGGIA 700	700	510
I160 TP	LOGGIA 850	850	610
I160 BP	LOGGIA 850	850	610
I161 TP	LOGGIA 1000	1000	1000
I161 BP	LOGGIA 1000	1000	1000

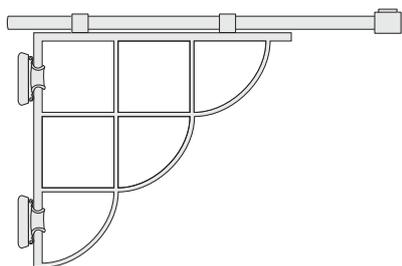
## GIGLIO



Art.	Serie	↔	↑↓
I189 TP	GIGLIO 700	700	420
I189 BP	GIGLIO 800	790	420
I190 TP	GIGLIO 900	905	500
I190 BP	GIGLIO 1000	1045	500
I191 TP	GIGLIO 1100	1145	570
I191 BP	GIGLIO 1300	1295	570
I192 TP	GIGLIO 1200	1240	600
I192 BP	GIGLIO 1400	1445	600

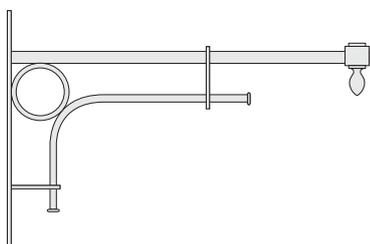


## PARANZA



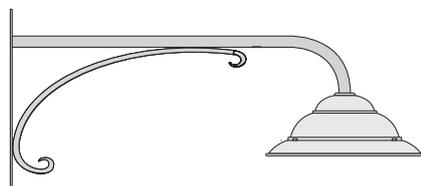
Art.	Serie	↔	↑↓
I168 TP	PARANZA 800	800	500
I168 BP		800	500
I168 MS		800	500
I169 TP	PARANZA 1000	1000	600
I169 BP		1000	600
I169 MS		1000	600

## BORGO



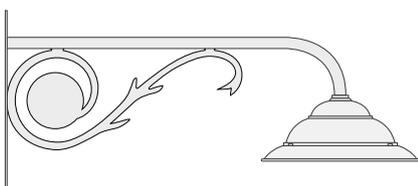
Art.	Serie	↔	↑↓
I138 TP	BORGO 750	750	500
I138 BP		750	500
I138 MS		750	500
I139 TP	BORGO 1000	1000	610
I139 BP		1000	610
I139 MS		1000	610

## MORTOLA



Art.	Serie	↔	↑↓
I720 BP	MORTOLA 650	650	400
I700 BP	MORTOLA 750	750	450
I701 BP	MORTOLA 850	850	610
I702 BP	MORTOLA 1000	1000	610
I723 BP	MORTOLA 650 SNODO	650	400
I703 BP	MORTOLA 750 SNODO	750	450
I704 BP	MORTOLA 850 SNODO	850	610
I705 BP	MORTOLA 1000 SNODO	1000	610

## GIGLIO



Art.	Serie	↔	↑↓
I699BP	GIGLIO 750	750	450



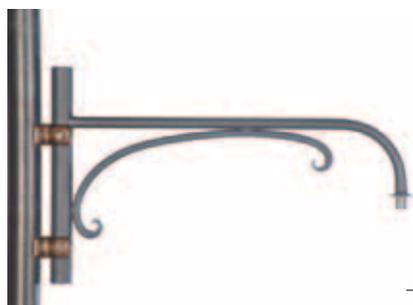
## MENSOLE IN FERRO BATTUTO



Art.	Serie GIGLIO	↔	↕
1699 BP	MENSOLA GIGLIO 750 MS	750	400



Personalizzazione con stemma araldico



Art.	Serie MORTOLA SNODO	↔	↕
I723 BP	MENSOLA MORTOLA SNODO	650	500
I703 BP	MENSOLA MORTOLA SNODO	750	500
I704 BP	MENSOLA MORTOLA SNODO	850	500
I705 BP	MENSOLA MORTOLA SNODO	1000	600

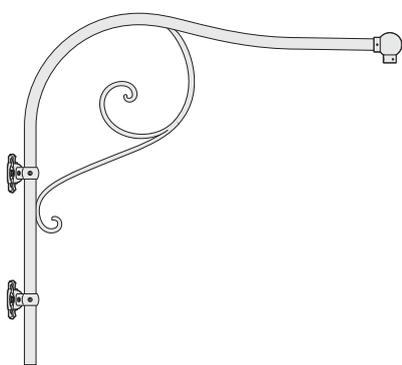


Art.	Serie MORTOLA MURO	↔	↕
I720 BP	MENSOLA MORTOLA	650	500
I700 BP	MENSOLA MORTOLA	750	500
I701 BP	MENSOLA MORTOLA	850	500
I702 BP	MENSOLA MORTOLA	1000	600



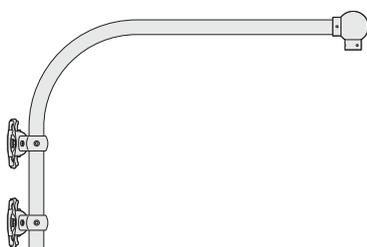


## VILLA CROCE

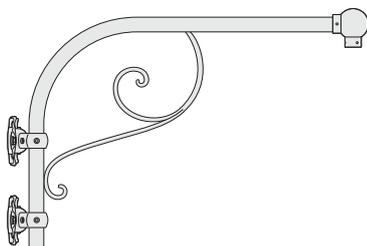


Art.	Serie VILLA CROCE	↔	↑↓
I535 BP	BRACCIALE A MURO	1500	1500
I555 BT	PASTORALE A TESTAPALO	1500	1500
I565 BP	BRACCIALE PER CIMA	1500	1500

## CRÊUZA

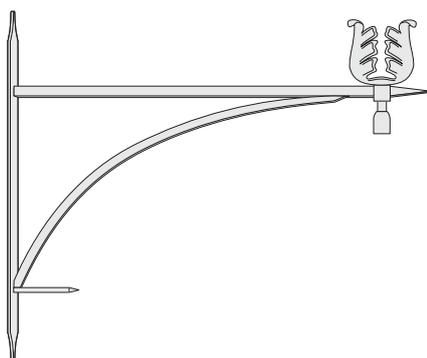


Art.	Serie CRÊUZA	↔	↑↓
I579 BP	BRACCIALE A MURO	1000	700
I158 BT	PASTORALE A TESTAPALO	1000	700
I179 BP	BRACCIALE PER CIMA	1000	700



Art.	Serie CRÊUZA BATTUTO	↔	↑↓
I### BP	BRACCIALE A MURO	1000	700
I### BT	PASTORALE A TESTAPALO	1000	700
I### BP	BRACCIALE PER CIMA	1000	700

## RIVIERA LEVANTE



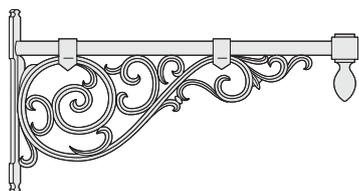
Art.	Serie RIVIERA LEVANTE	↔	↑↓
I161-1200BP	MONEGLIA	1200	560
I161-1200PV	PORTOVENERE	1200	560
I161-PUN	CIMASA F.B. PER MENSOLA		





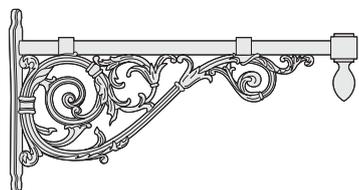


### FORGIATO



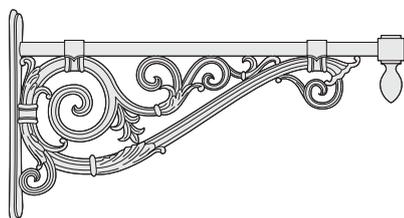
Art.	Serie	↔	↕
I108 TP	FORGIATO 600	630	360
I108 BP	FORGIATO 600	770	360
I109 TP	FORGIATO 750	790	420
I109 BP	FORGIATO 750	1100	420
I110 TP	FORGIATO 1000	1080	530
I110 BP	FORGIATO 1000	1260	530

### VOLTERRA



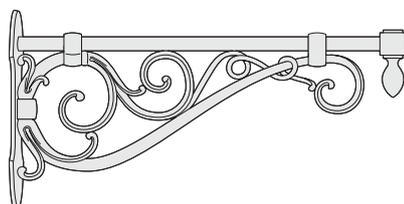
Art.	Serie	↔	↕
I111 TP	VOLTERRA 600	630	380
I111 BP	VOLTERRA 600	770	380
I112 TP	VOLTERRA 750	790	430
I112 BP	VOLTERRA 750	1100	430
I113 TP	VOLTERRA 1000	1080	490
I113 BP	VOLTERRA 1000	1260	490

### LYONNAISE

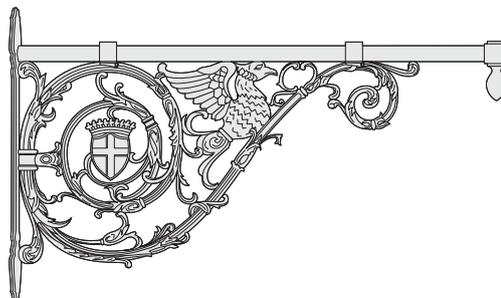
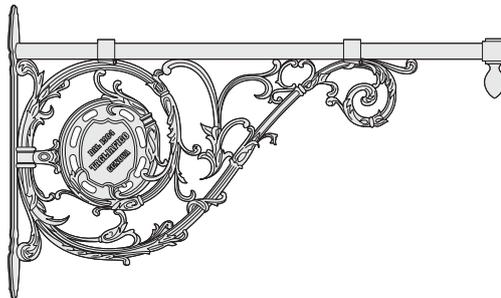


Art.	Serie	↔	↕
I115 TP	LYONNAISE 600	700	460
I115 BP	LYONNAISE 600	770	460
I116 TP	LYONNAISE 750	900	510
I116 BP	LYONNAISE 750	1020	510
I117 TP	LYONNAISE 1000	1080	570
I117 BP	LYONNAISE 1000	1270	570
I118 TP	LYONNAISE 1150	1220	580
I118 BP	LYONNAISE 1150	1220	590

### VIENNESE

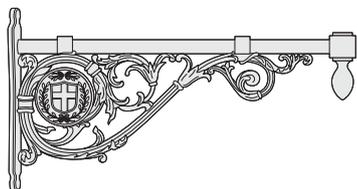


Art.	Serie	↔	↕
I144 TP	VIENNESE 600	680	445
I144 BP	VIENNESE 600	770	445
I145 TP	VIENNESE 750	880	460
I145 BP	VIENNESE 750	1020	460
I146 TP	VIENNESE 1000	1080	590
I146 BP	VIENNESE 1000	1270	590



Art.	Serie	↔	↕
I143 TP	PORTORIA	1330	770
I143 BP	PORTORIA	1470	770
I143 GE TP	PORTORIA	1330	770

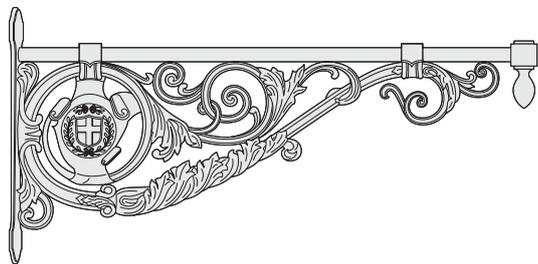
VOLTERRA  
con ROSONE



Personalizzazione con stemma araldico

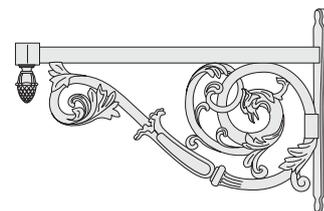
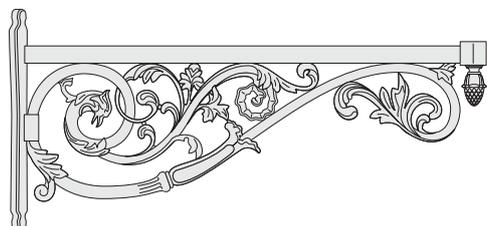
Art.	Serie	↔	↕
I122 TP	VOLTERRA 750	790	430
I122 BP	VOLTERRA 750	1100	430
I123 TP	VOLTERRA 1000	1080	490
I123 BP	VOLTERRA 1000	1260	490

NOVESE



Art.	Serie	↔	↕
I126 TP	NOVESE	1220	590
I126 BP	NOVESE	1480	590

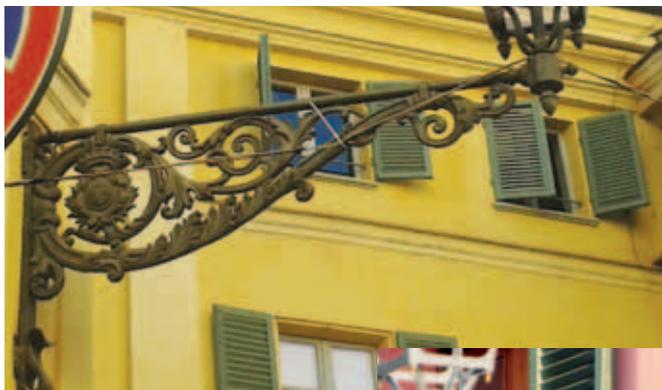
MATUZIA



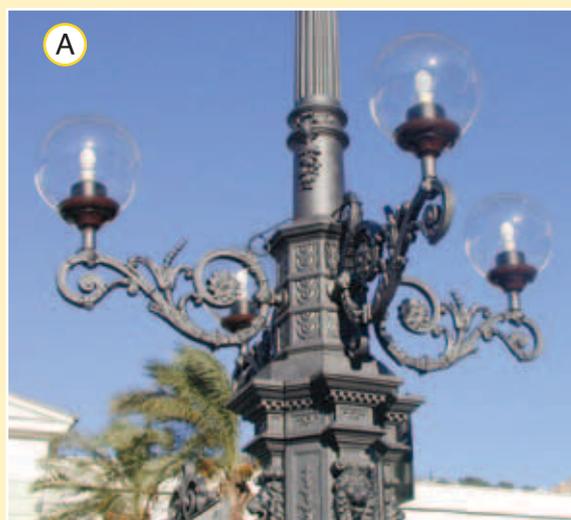
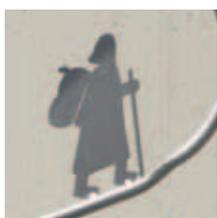
Art.	Serie	↔	↕
I119 TP	MATUZIA 750	740	480
I120 TP	MATUZIA 1000	1090	480

## CUSTOMIZZAZIONE

- costruisce sostegni su indicazioni del cliente sia nelle altezze che nelle predisposizioni delle luci (A).  
*It builds poles in according to client both in height and in the arrangements of the lights (A).*
- realizza manufatti da originali d'epoca o da disegno del committente (B).  
*It manufactures products from vintage originals or customer drawing (B).*



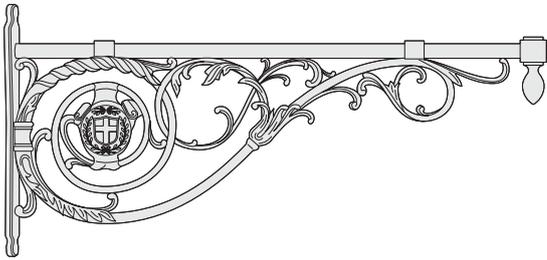
- personalizza i manufatti di sostegno e di arredo con lo Stemma Araldico del Comune acquirente, anche nelle stesse fusioni (C).  
*Customize the supporting artifacts and furniture with the Coat of Arms of the City of buyer, even in the same mergers (C).*



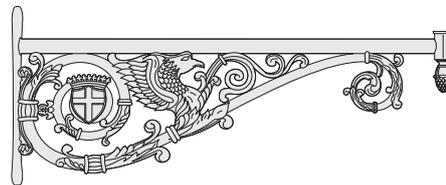
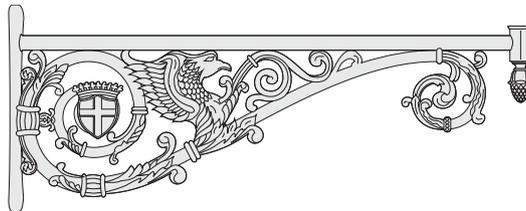


VERCELLESE

Art.	Serie	↔	↕
I125 TP	VERCELLESE	1220	550
I125 BP	VERCELLESE	1480	550

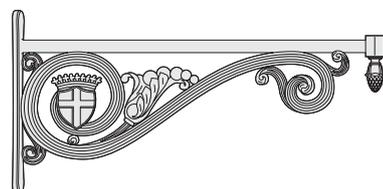


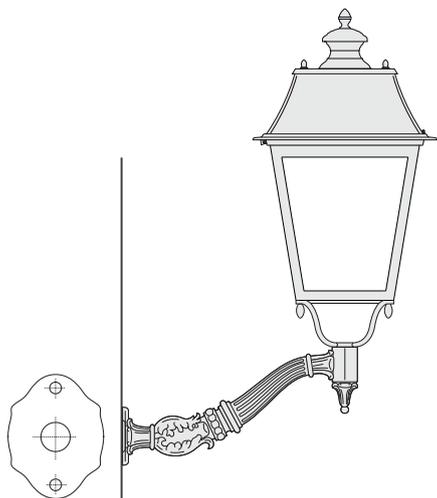
GRIFONE



Art.	Serie	↔	↕
I151 TP	GRIFONE 1000	1030	400
I152 TP	GRIFONE 1200	1180	470
I162 TP	SANTA CHIARA 900	865	420

SANTA CHIARA



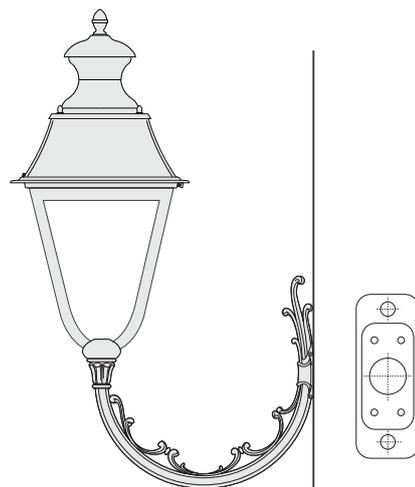


BAROQUE 500

Art.	Serie	↔	↕
I127 TP	BAROQUE 500	500	280
I127 BP	BAROQUE 500	500	280

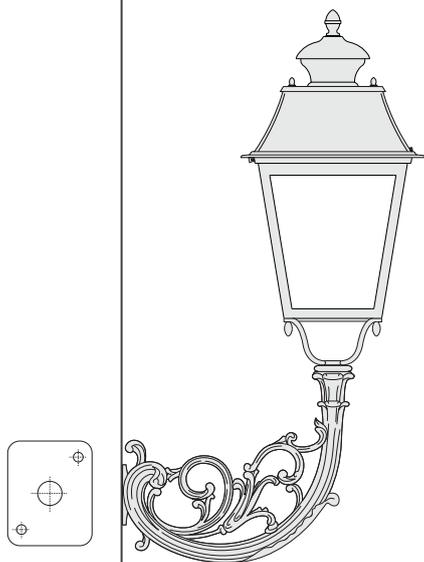
FLOWER 500

Art.	Serie	↔	↕
I150 TP	FLOWER 500	540	480
I150 BP	FLOWER 500	540	480



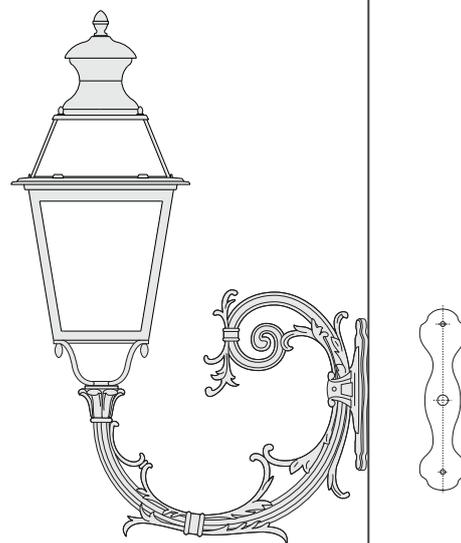
ARABESCATO 500

Art.	Serie	↔	↕
I128 TP	ARABESCATO 500	500	420
I128 BP	ARABESCATO 500	500	420

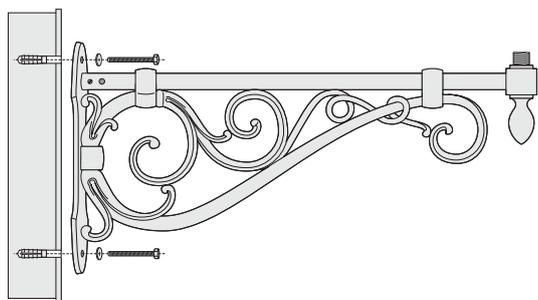


PALLAVICINI 650

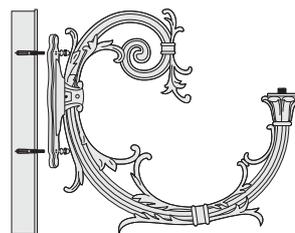
Art.	Serie	↔	↕
I129 TP	PALLAVICINI 650	650	580
I129 BP	PALLAVICINI 650	650	580



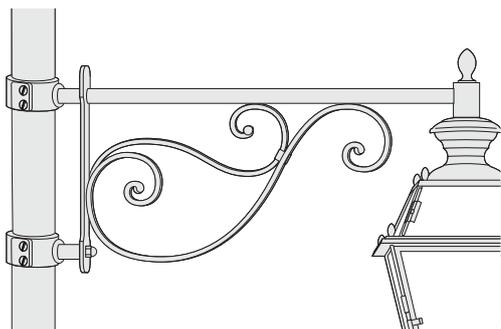
# SISTEMI DI FISSAGGIO DELLE MENSOLE



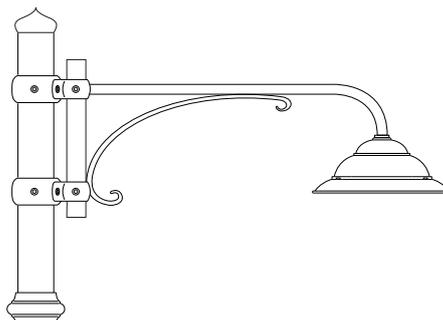
MENSOLE CON PIASTRA PIANA



BRACCETTI CON PIASTRA



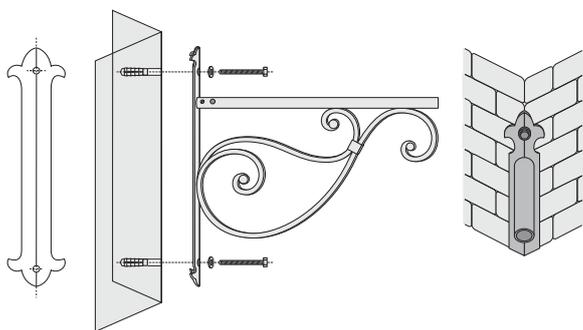
ADATTATORE PALO Ø90



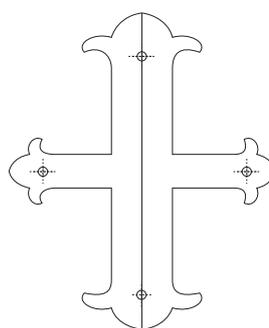
SNODO PALO Ø90/48



ROSONE OVALE A MURO  
PER BRACCIALI



PIASTRA A 90° PER POSA AD ANGOLO



PIASTRA A CROCE PER  
MENSOLE IN FUSIONE



ADATTATORI PER MENSOLE  
IN FUSIONE E BRACCIALI







## **PALI IN FERRO E FUSIONE**

### **PALI IN FERRO E FUSIONE**

Pali rastremati in acciaio con base e decorazioni in fusione di alluminio. sono componibili per ogni tipologia di inserimento, dai piccoli contesti ai grandi impianti di illuminazione pubblica.

### **POLES IRON AND CAST ALUMINIUM**

*Tapered steel poles with cast aluminium base and decorations. these are modular units which can be assembled anywhere, from small environments to large systems for public lighting.*

## PALI FERRO E FUSIONE

Palo in tubo di acciaio rastremato, con stelo realizzato impiegando tubi in acciaio FE 360, saldati longitudinalmente ad induzione. I tronchi di tubo sono uniti tra loro mediante saldatura trasversale, in corrispondenza delle rastremature.

Le basi dei pali, le ghiere e i nodi utilizzati per guarnire le rastremature sono realizzati in fusione d'alluminio. Bulloneria d'assemblaggio CEI in acciaio inox A2.

Posa in opera con sistema d'inghisaggio (interramento in plinto di c.l.s.) e relativo pozzetto di derivazione.

Sono forniti d'adeguata morsettiera di derivazione, sezionabile dotata di portello d'accesso in alluminio presso fuso.

*Palo in tubo di acciaio rastremato, con stelo realizzato impiegando tubi in acciaio FE 360, saldati longitudinalmente ad induzione. I tronchi di tubo sono uniti tra loro mediante saldatura trasversale, in corrispondenza delle rastremature.*

*Le basi dei pali, le ghiere e i nodi utilizzati per guarnire le rastremature sono realizzati in fusione d'alluminio. Bulloneria d'assemblaggio CEI in acciaio inox A2.*

*Posa in opera con sistema d'inghisaggio (interramento in plinto di c.l.s.) e relativo pozzetto di derivazione.*

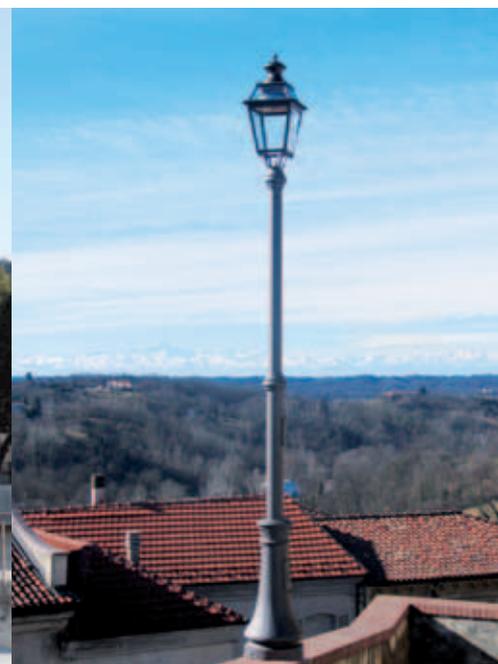
*Sono forniti d'adeguata morsettiera di derivazione, sezionabile dotata di portello d'accesso in alluminio presso fuso.*



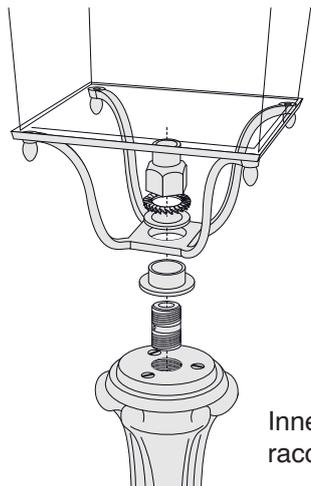
## PALI GARDEN GN

Pali con struttura centrale in tubo d'acciaio saldato ad induzione diam. 90, trattati zincati a caldo e verniciati in colore nero antracite. Sono completi di base, e il fusto viene guarnito da ghiere o nodi rompitratta, in fusione d'alluminio. La serie pali, GN90, è strutturata per il montaggio di bracciali mediante SNODI Garden, per ottenere centri luminosi ad alta efficienza composti da una o più luci.

*Poles with central structure in welded steel pipe induction diam. 90, treated hot dip galvanized and painted in black anthracite color. They are complete with base, and the stem is garnished with nuts or nodes rompitratta, cast aluminum. The series poles, GN90, is structured for mounting bracelets through JOINTS Garden, to obtain high efficiency light centers composed of one or more lights.*



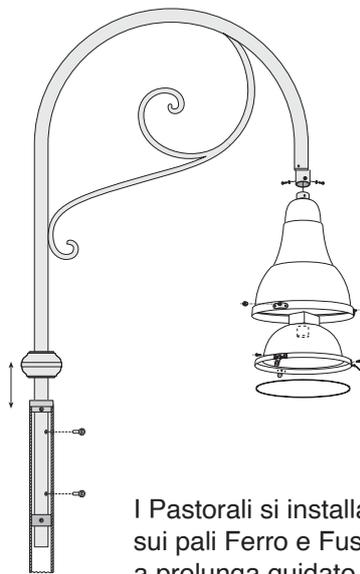
TESTAPALO TP



Innesto a Testapalo con raccordo filettato  $\frac{3}{4}$  gas.

*Joint for the pole-top with threaded  $\frac{3}{4}$  gas joint.*

PASTORALE BT



I Pastorali si installano direttamente a testapalo sui pali Ferro e Fusione BT, mediante un innesto a prolunga guidato da boccole.

*The Shepherd's crooks are directly installed onto the pole-top for iron and aluminium BT poles, with an extended joint guided by bolts.*

ASSEMBLAGGIO CIME MULTILUCE

ASSEMBLY OF MULTI-LIGHT HEADS

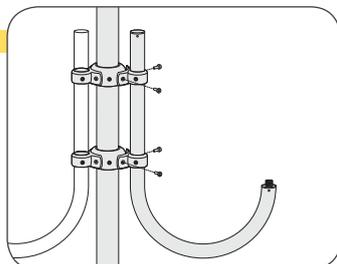
Apparecchi installabili a:

Testapalo portati su Pastorali testapalo a sospensione con Cime multiluce per sospensioni  
La serie di Snodi Garden ne permette l'installazione anche a differenti altezze.

SNODI GARDEN

Assemblaggio con collari e snodi in ottone.  
*Assembly with brass rings and hinges.*

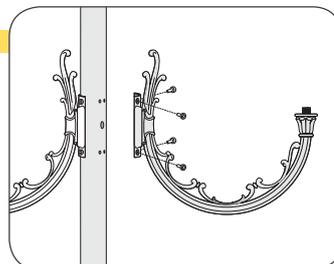
- Garden GN
- Minilight GMN 3500
- Multilight GML 4000 - 4500
- Maxilight GMX 5400



FLOWER

Fissaggio diretto al palo.  
*Fixed directly to the pole.*

- Minilight FMN 3500
- Multilight FML 4000
- Maxilight FMX 5400

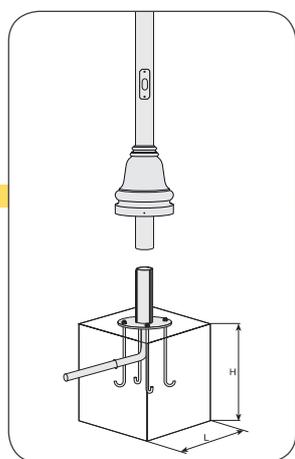




POSA SU FLANGIA

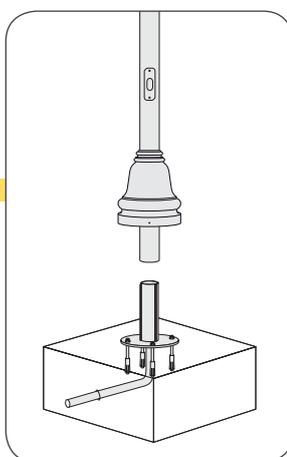
FLANGE INSTALLATION

Flange d'ancoraggio in acciaio zincato con innesto per la posa in opera su solette in cemento armato preesistenti o strutture a sbalzo.



CON TIRAFONDI  
WITH FOUNDATION BOLTS

- AU569TF
- AU566TF
- AU567TF
- AU568TF



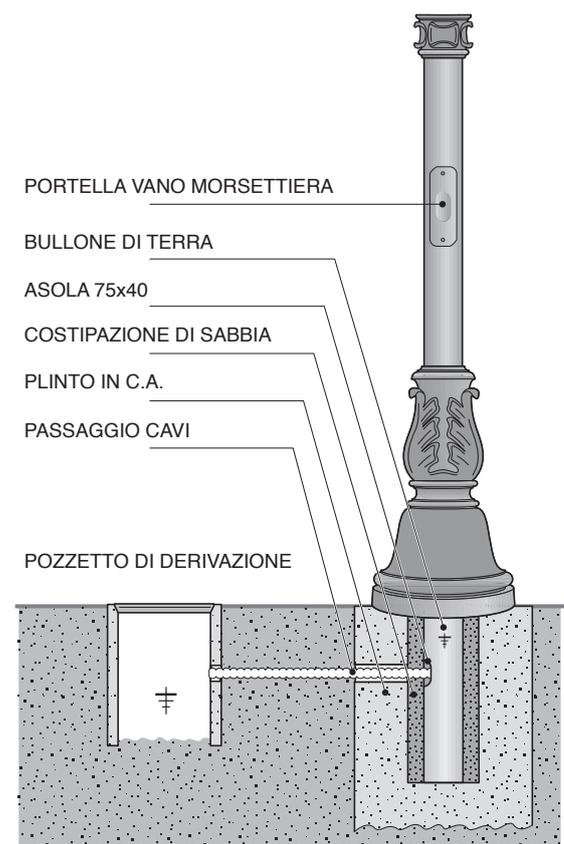
CON TASSELLI AD ESPANSIONE Ø PALO  
WITH EXPANSION BOLTS POLE Ø

- |         |       |
|---------|-------|
| AU569TE | Ø 76  |
| AU566TE | Ø 90  |
| AU567TE | Ø 108 |
| AU568TE | Ø 127 |

POSA IN PLINTO

PLINTH INSTALLATION

Asola entrata cavi, collegamento alla linea con morsettieria di derivazione, 500V classe II – IP23, stampata in resina poliammidica autoestinguente, dotata di sezionatore con fusibile. Questa alloggiata nell'asola d'ispezione é protetta da una portella in pressofusione di alluminio con chiusura a chiave - Grado IP54.



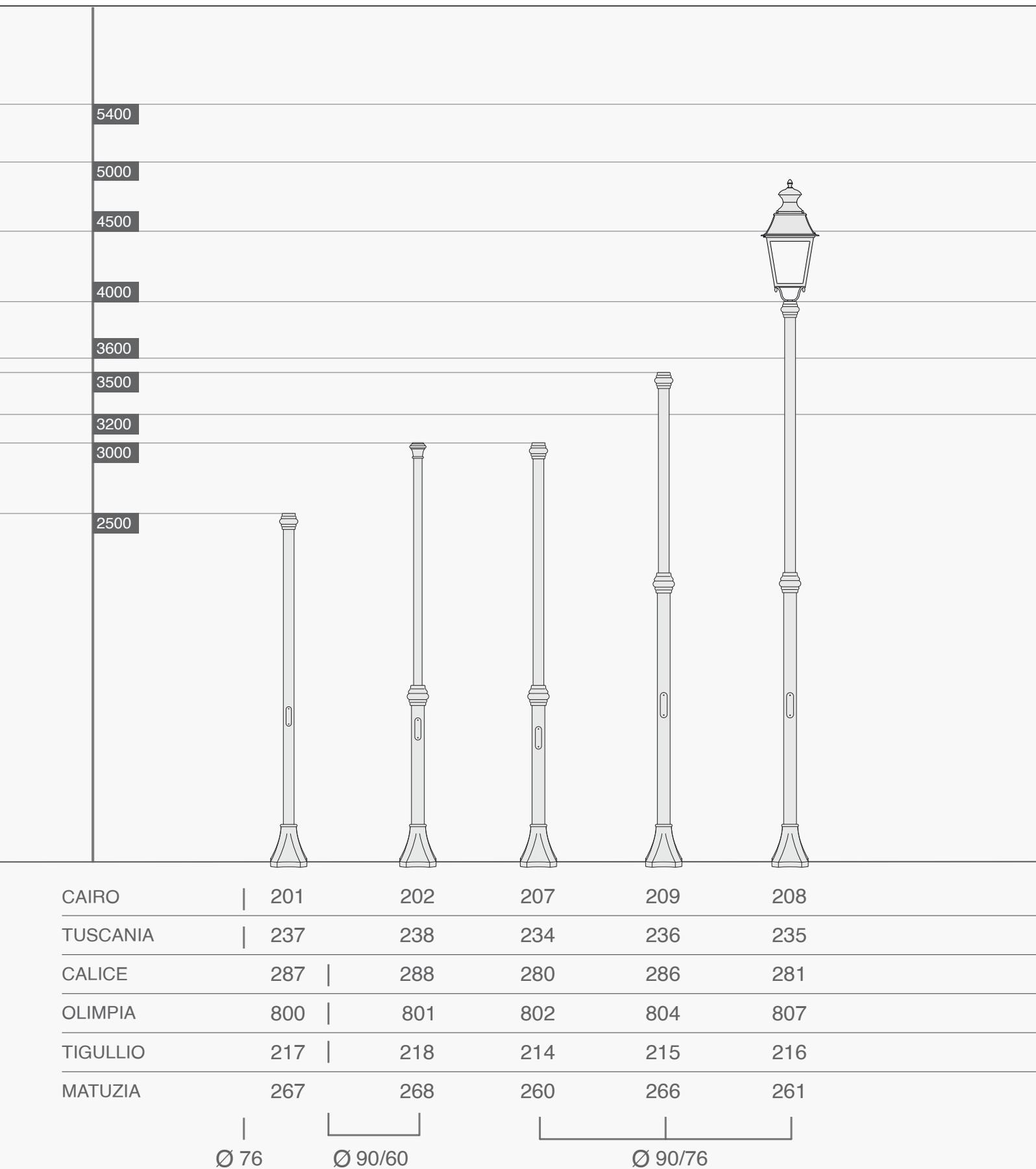
Pali ≤ Ø90 asola 132x38mm morsettieria bipolare 2x10mm<sup>2</sup>.  
Pali > Ø90 asola 186x45mm morsettieria quadripolare 4x16mm<sup>2</sup>.  
E' presente un bullone per l'eventuale messa a terra.

TIPOLOGIE DI INSTALLAZIONE

- TP Testapalo - attacco di singolo punto luce
- ML Multiluce - innesto di cima a una o più luci
- BT Pastorale - innesto di bracciale BT

# FERRO & FUSIONE

Nelle serie sono in presenti le versioni a un palo di Ø 76 o a due pali nell misure Ø 90/60, Ø90/76 o Ø 114/90.

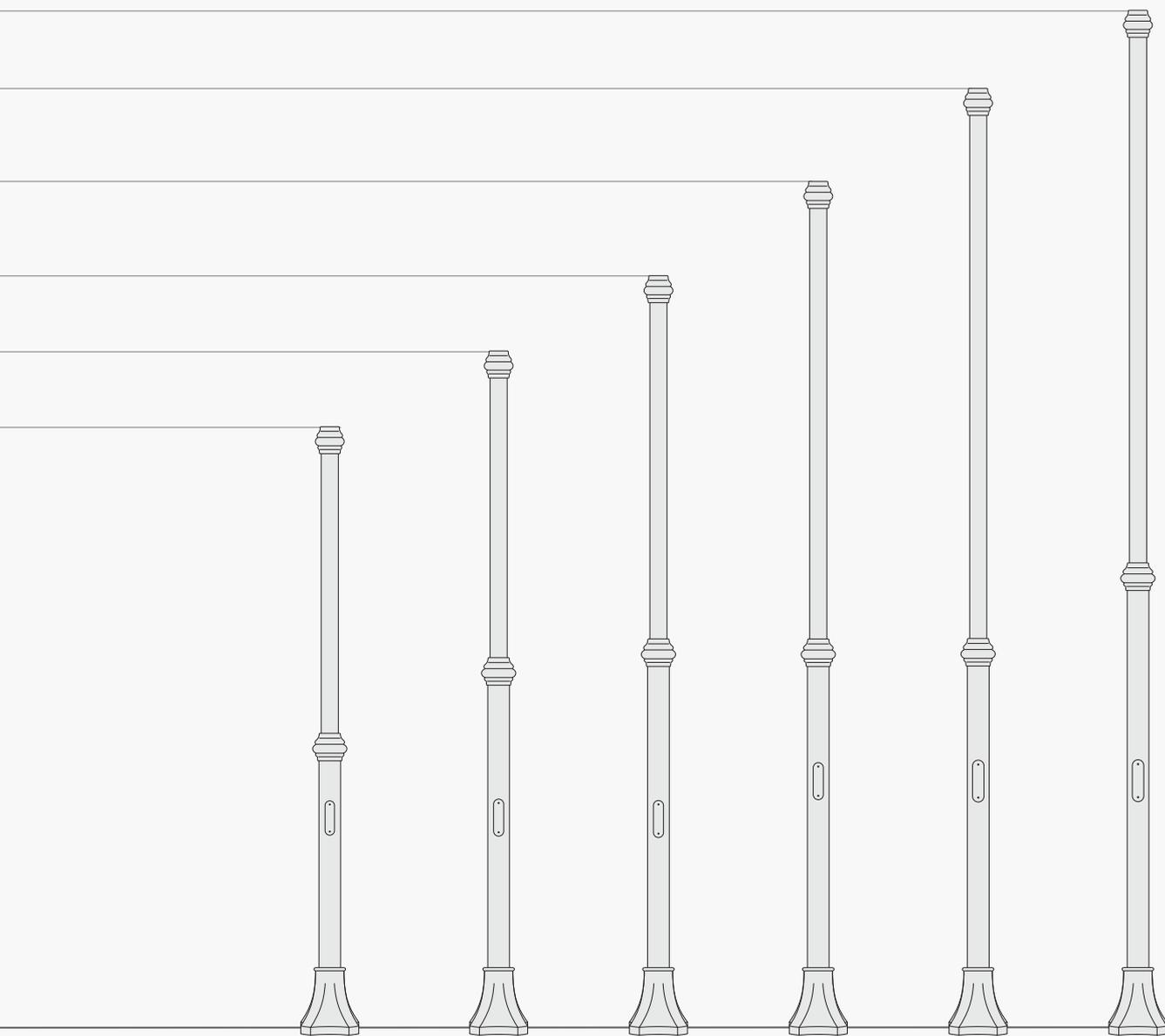


BASI DISPONIBILI

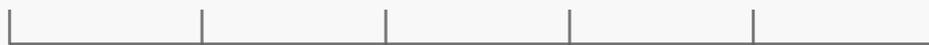
CAIRO - CALICE - MATUZIA - OLIMPIA - TIGULLIO - TUSCANIA

ALTEZZE DISPONIBILI PER TUTTE LE SERIE GN

2500	3000	3200	3500	3600
4000	4500	5000	5400	



203	204	205	206	220	200
230	231	232	233	240	239
282	283	284	285	290	289
803	805	806	808	809	810
210	211	212	213	221	219
262	263	264	265	270	269

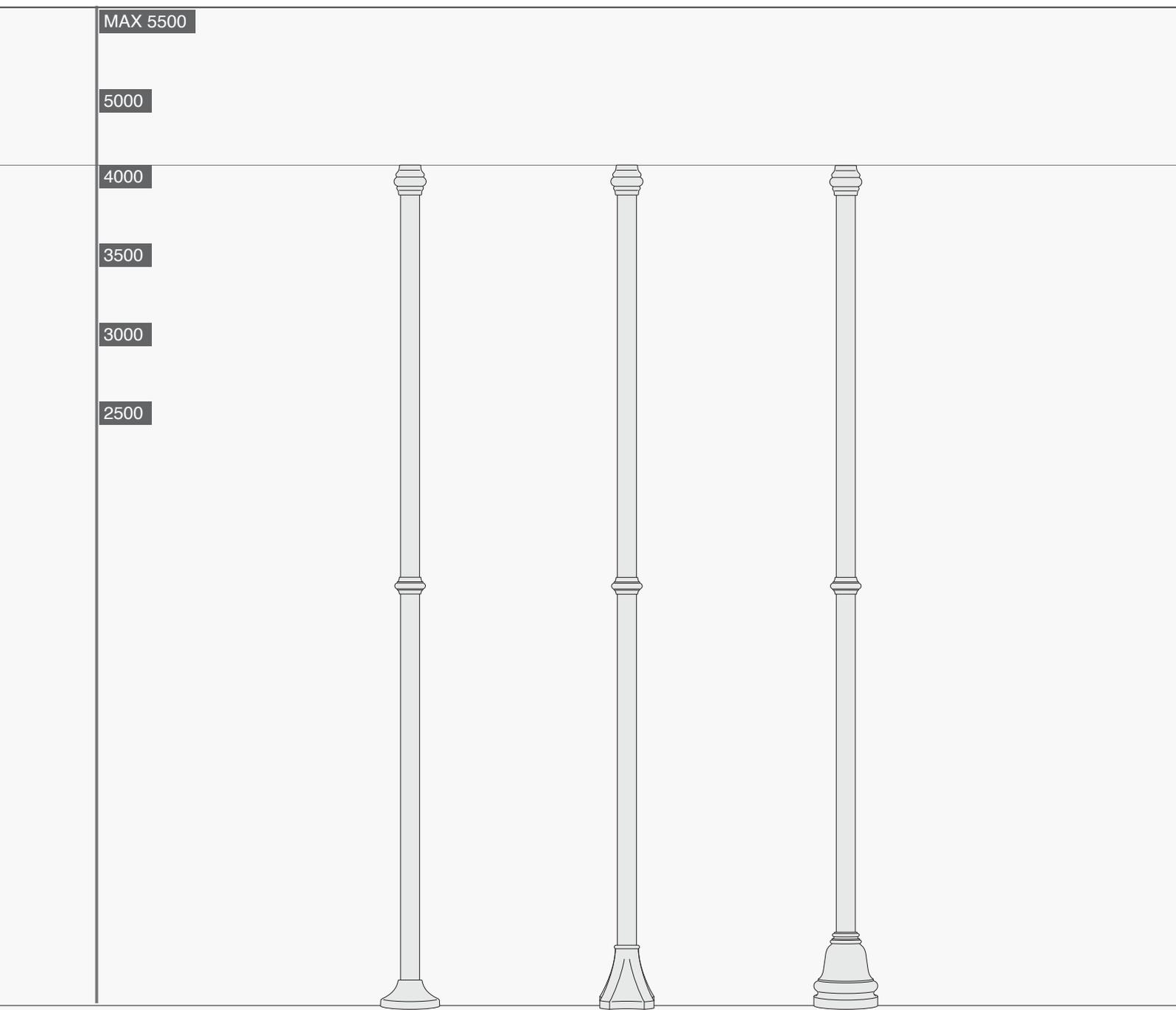


Ø 114/90

TIPOLOGIE DI INSTALLAZIONE

- TP Testapalo - attacco di singolo punto luce
- ML Multiluce - innesto di cima a una o più luci
- BT Pastorale - innesto di bracciale BT

# GN90 GARDEN



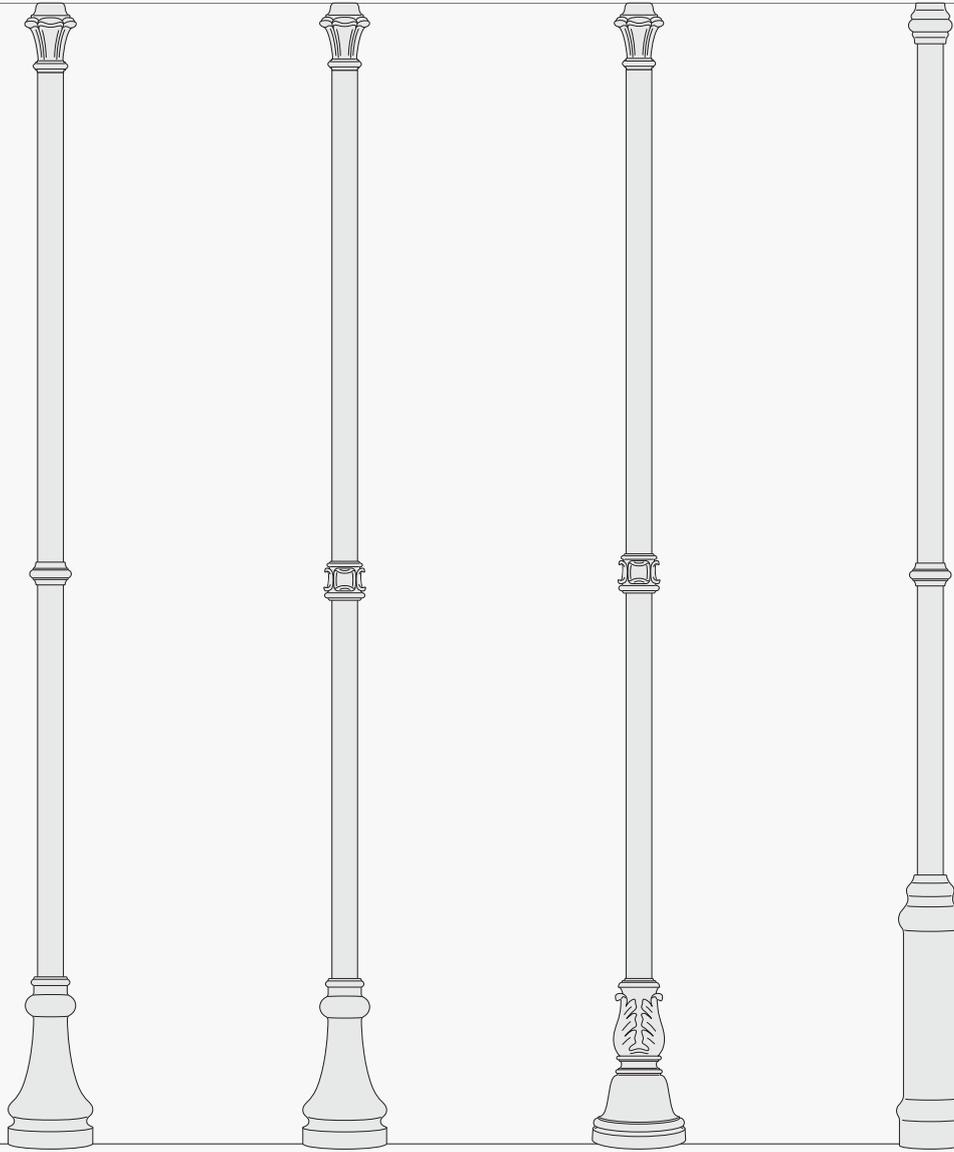
H	OLIMPIA	CAIRO	TIGULLIO
3000	775	860	879
3500	776	861	880
4000	777	862	881
4500	778	863	882
5000	779	864	883
5500	780	865	884

BASI DISPONIBILI

CAIRO - CALICE - MATUZIA - OLIMPIA - TIGULLIO - TUSCANIA

ALTEZZE DISPONIBILI PER TUTTE LE SERIE GN

3000 3500 4000 4500 5000 5500



CALICE

MATUZIA

TUSCANIA

SAULI

866

692

545

519

867

693

546

520

868

694

547

521

869

695

548

522

870

696

549

523

871

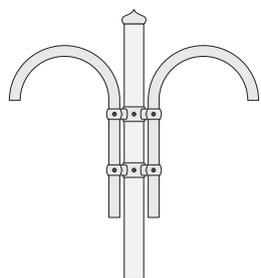
697

550

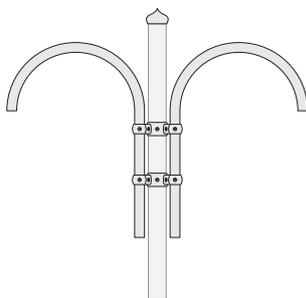
524

# CIME COMPLETE CON SNODI

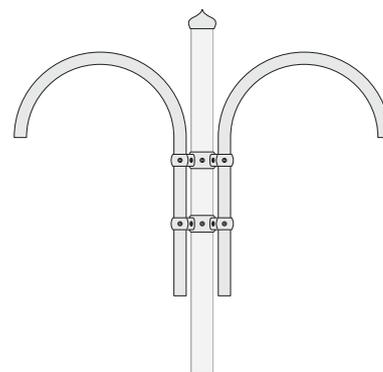
CIME MULTILUCE PER PALI "FERRO E FUSIONE" Ø 90  
 MULTILIGHTS TOP HEADS FOR "IRON AND CAST ALUMINIUM" Ø 90



Cima GMN  
 curva Ø500 h800 BP / TP

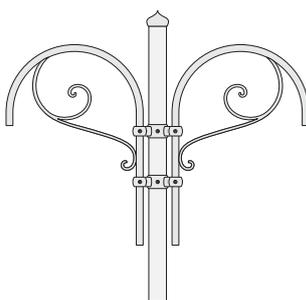


Cima GML  
 curva Ø700 h1000 BP / TP

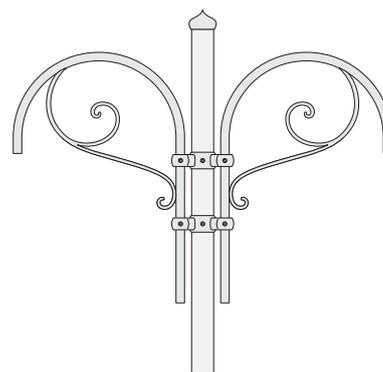


Cima GMX  
 curva Ø950 h1400 BP / TP

- I530ML CIMA GMN 500 1 luce
- I531ML CIMA GMN 500 2 luci
- I532ML CIMA GMN 500 3 luci linea
- I533ML CIMA GMN 500 3 luci 120gr
- I534ML CIMA GMN 500 4 luci
- I540ML CIMA GML 700 1 luce
- I541ML CIMA GML 700 2 luci
- I542ML CIMA GML 700 3 luci linea
- I543ML CIMA GML 700 3 luci 120gr
- I544ML CIMA GML 700 4 luci
- I590ML CIMA GMX 950 1 luce
- I591ML CIMA GMX 950 2 luci
- I592ML CIMA GMX 950 3 luci linea
- I593ML CIMA GMX 950 3 luci 120gr
- I594ML CIMA GMX 950 4 luci

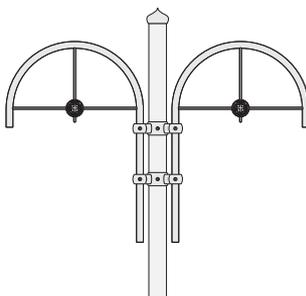


Cima BML  
 curva Ø700 h1000 BP / TP

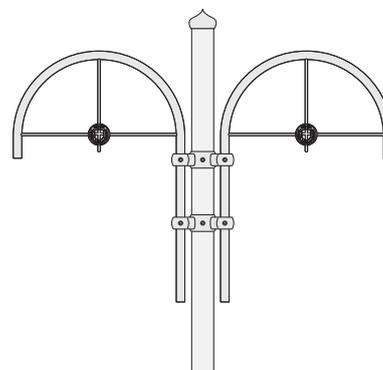


Cima BMX  
 curva Ø950 h1400 BP / TP

- I740ML CIMA BML 700 1 luce
- I741ML CIMA BML 700 2 luci
- I742ML CIMA BML 700 3 luci linea
- I743ML CIMA BML 700 3 luci 120gr
- I744ML CIMA BML 700 4 luci
- I790ML CIMA BMX 950 1 luce
- I791ML CIMA BMX 950 2 luci
- I792ML CIMA BMX 950 3 luci linea
- I793ML CIMA BMX 950 3 luci 120gr
- I794ML CIMA BMX 950 4 luci



Cima RML  
 curva Ø700 h1000 BP / TP

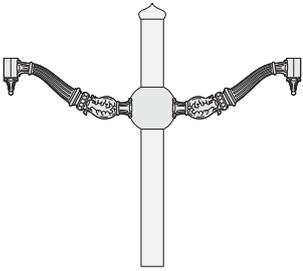


Cima RMX  
 curva Ø950 h1400 BP / TP

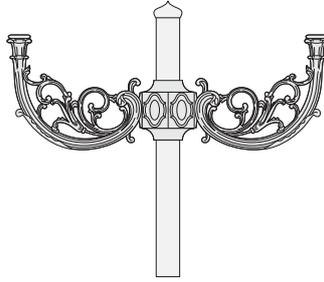
- I730ML CIMA RML 700 1 luce
- I731ML CIMA RML 700 2 luci
- I732ML CIMA RML 700 3 luci linea
- I733ML CIMA RML 700 3 luci 120gr
- I734ML CIMA RML 700 4 luci
- I735ML CIMA RMX 950 1 luce
- I736ML CIMA RMX 950 2 luci
- I737ML CIMA RMX 950 3 luci linea
- I738ML CIMA RMX 950 3 luci 120gr
- I739ML CIMA RMX 950 4 luci

# CIME IN FUSIONE

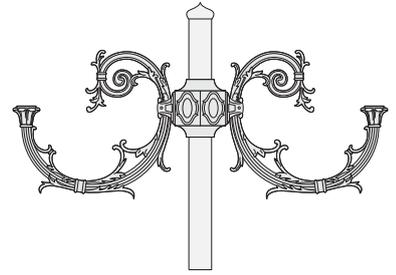
CIME MULTILUCE PER PALI "FERRO E FUSIONE" Ø 90  
 MULTILIGHTS TOP HEADS FOR "IRON AND CAST ALUMINIUM" Ø 90



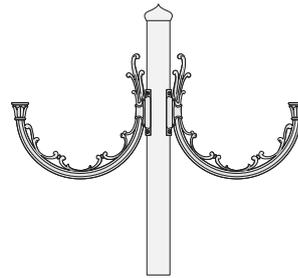
cima BAROQUE



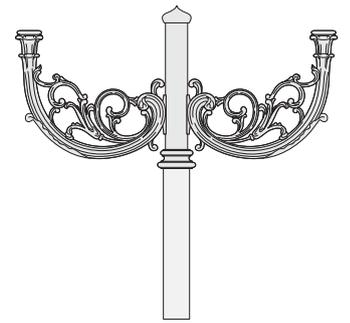
cima ARABESCATA



cima PALLAVICINI



cima FLOREALE



cima BOMBRINI

- I401ML | CIMA BAROQUE 2 luci
- I402ML | CIMA BAROQUE 3 luci linea
- I403ML | CIMA BAROQUE 3 luci 120gr
- I404ML | CIMA BAROQUE 4 luci
- I405ML | CIMA ARABESCATA 2 luci
- I406ML | CIMA ARABESCATA 3 luci linea
- I407ML | CIMA ARABESCATA 3 luci 120gr
- I408ML | CIMA ARABESCATA 4 luci
- I425ML | CIMA PALLAVICINI 2 luci
- I426ML | CIMA PALLAVICINI 3 luci linea
- I427ML | CIMA PALLAVICINI 3 luci 120gr
- I428ML | CIMA PALLAVICINI 4 luci
- I429ML | CIMA FLOREALE 2 luci
- I430ML | CIMA FLOREALE 3 luci linea
- I433ML | CIMA FLOREALE 3 luci 120gr
- I434ML | CIMA FLOREALE 4 luci
- I526ML | CIMA BOMBRINI 2 luci
- I527ML | CIMA BOMBRINI 3 luci linea
- I528ML | CIMA BOMBRINI 3 luci 120gr
- I529ML | CIMA BOMBRINI 4 luci



## PALI ALTI A BRACCIALE

### PALI ALTI PER BRACCIALI

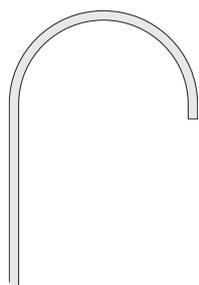
serie di pali alti per il montaggio di cime con bracciali mediante snodi in ALLUMINIO, si prestano all'illuminazione di grandi ambienti e strade ad alto scorrimento.

### HIGH POLES FOR BRACKETS

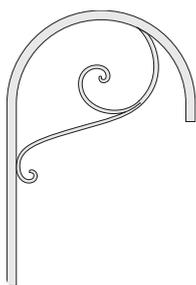
*a series of high poles for the assembly of tops with brackets with brass joints, they are ideal for the illumination of large environments and busy streets.*



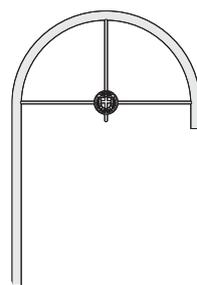
# BRACCIALI IN FERRO



LISCIO



BATTUTO

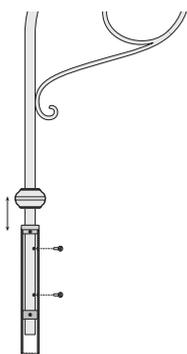


RAGGIO



BOCCIOLI

PASTORALI



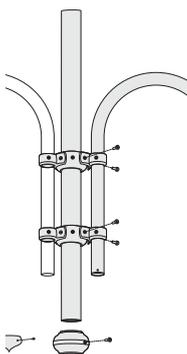
I157 BT 500  
I197 BT 700  
I153 BT 950  
I153G BT 1500

I198 BT 700  
I155 BT 950  
I155G BT 1500

I598 BT 700  
I184 BT 950

I156 BT 950

CIME



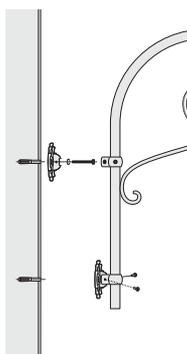
I182 BP/TP 500  
I176 BP/TP 700  
I163 BP/TP 950  
I173 BP/TP 1000  
I163G BP 1500

I186 BP/TP 700  
I165 BP/TP 950  
I175 BP/TP 1000  
I165G BP 1500

I586 BP/TP 700  
I185 BP 950

I166 BP 950

PARETE



I131 BP/TP 1 LUCE 500  
I132 BP/TP 2 LUCI 500  
I171 BP/TP 1 LUCE 700  
I172 BP/TP 2 LUCI 700  
I133 BP/TP 950  
I133G BP 1500

I199 BP/TP 1 LUCE 700  
I170 BP/TP 2 LUCI 700  
I135 BP/TP 950  
I135G BP 1500

I599 BP/TP 1 LUCE 700  
I570 BP/TP 2 LUCI 700  
I183 BP 950

I136 BP 950

# COLLARI CON SNODI

## IN ALLUMINIO E OTTONE PER BRACCIALI SU PALI ALTI

Per assemblare cime ad una o più luci su pali Alti, scegliere i bracciali ed aggiungere a questi l'adeguata coppia di snodi Garden, secondo i diametri del palo e dei bracciali.

**OTTONE:** fusione di ottone brunito, verniciatura acrilica trasparente essiccata a forno.

**ALLUMINIO:** fusione di alluminio, verniciatura a polveri epossidiche termoindurenti colore bronzato.

Predisposti per il passaggio dei cavi alimentazione protetti fra il collare e lo snodo.

Viteria di assemblaggio in acciaio inox.

*To assemble High poles at one or more lights, choose brackets and add these to the appropriate pair of joints, according to pole and bracket diameters.*

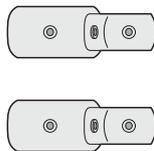
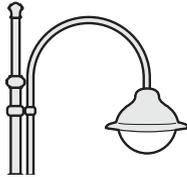
*BRASS: made in burnished brass, oven-dried transparent acrylic varnish.*

*ALUMINIUM: made of cast aluminum, painted with thermosetting epoxy powder bronzed color.*

*Designed for the passage of the protected power cables between the collar and the articulated joint.*

*Stainless steel screws.*

1 LUCE



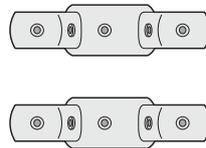
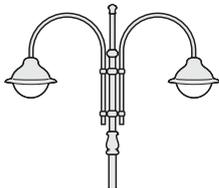
Ø PALO / Ø BRACCIALE

76/48 I509 SN ALLUMINIO  
90/48 I409 SN ALLUMINIO



90/48 I412 SN OTTONE  
90/60 I442 SN OTTONE  
108/48 I422 SN OTTONE

2 LUCI



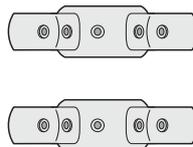
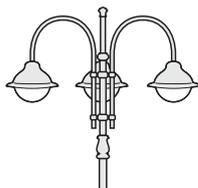
Ø PALO / Ø BRACCIALE

76/48 I510 SN ALLUMINIO  
90/48 I410 SN ALLUMINIO



90/48 I413 SN OTTONE  
90/60 I443 SN OTTONE  
108/48 I423 SN OTTONE

3 LUCI



Ø PALO / Ø BRACCIALE

76/48 I511 SN ALLUMINIO  
90/48 I411 SN ALLUMINIO



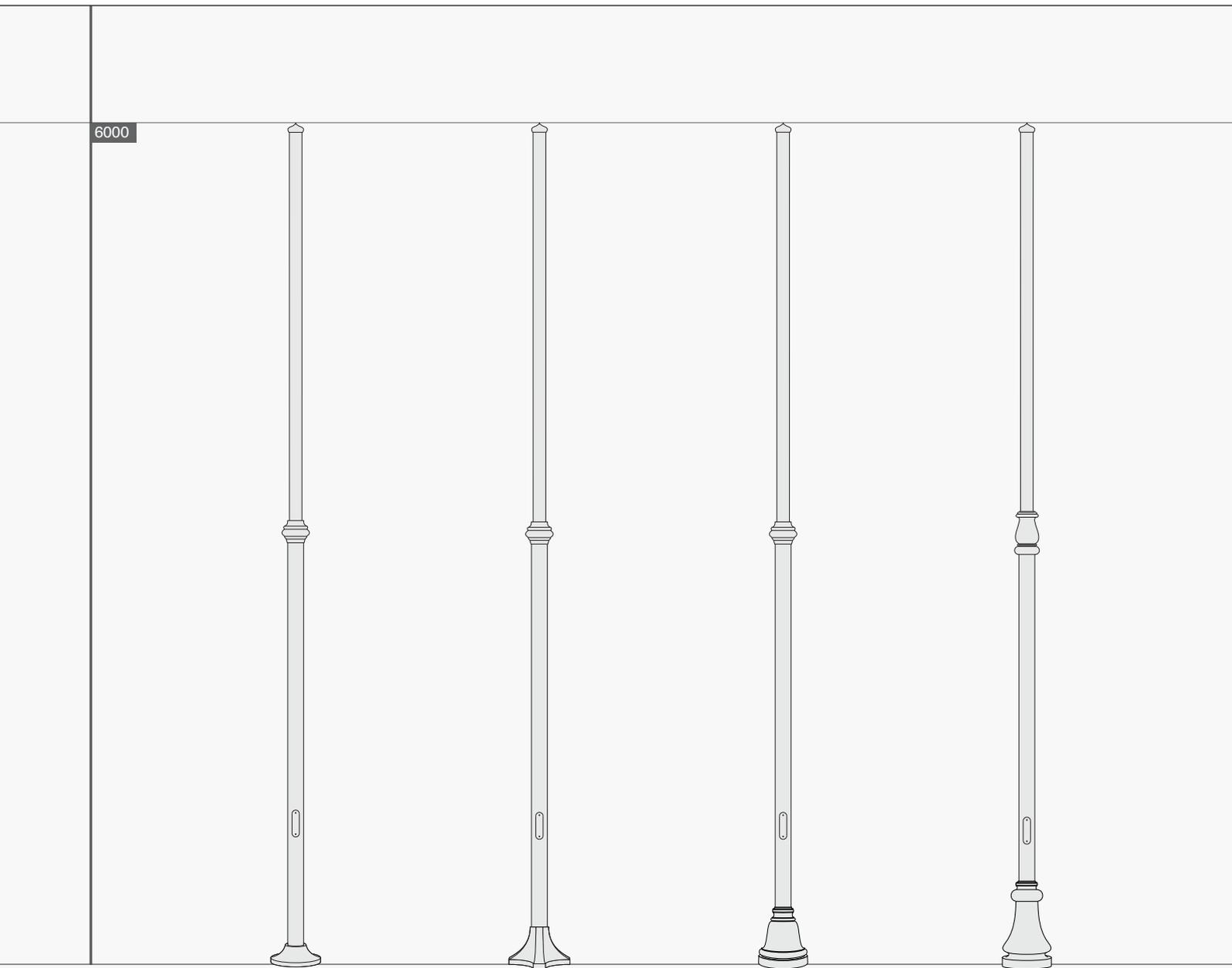
90/48 I414 SN OTTONE  
90/60 I444 SN OTTONE  
108/48 I424 SN OTTONE

ALTEZZE DISPONIBILI

SERIE LIDO:		SERIE RIVIERA:	
6000	Ø114	8000 - 9000	Ø139
7200 - 8000	Ø127		

BASI DISPONIBILI

TUSCANIA - AUREA - GOLFO DEI POETI - TIGULLIO  
 CAIRO - CALICE - MATUZIA - OLIMPIA - OTTAGONALE



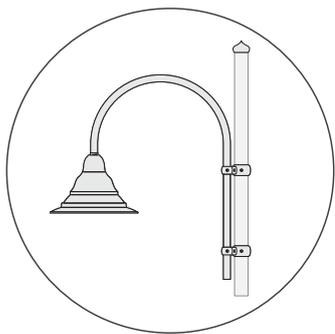
OLIMPIA

CAIRO

TIGULLIO

CALICE

LIDO 6000	259	256	255	257
LIDO 7200	789	786	912	787
LIDO 8000	799	796	913	797



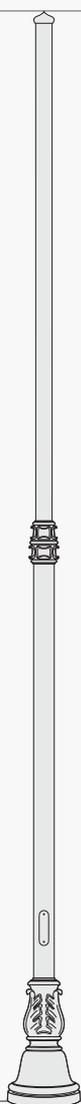
Per assemblare cime ad una o più luci su pali Alti, scegliere i bracciali ed aggiungere a questi l'adeguata coppia di snodi Garden, secondo i diametri del palo e dei bracciali.  
**OTTONE:** fusione di ottone brunito, verniciatura acrilica trasparente essiccata a forno.  
**ALLUMINIO:** fusione di alluminio, verniciatura a polveri epossidiche termoindurenti colori nero o bronzato.  
 Predisposti per il passaggio dei cavi alimentazione protetti fra il collare e lo snodo.  
 Viteria di assemblaggio in acciaio inox.

*To assemble High poles at one or more lights, choose brackets and add these to the appropriate pair of joints, according to pole and bracket diameters.*  
**BRASS:** made in burnished brass, oven-dried transparent acrylic varnish.  
**ALUMINIUM:** made of cast aluminum, painted with thermosetting epoxy powder bronzed or black colors.  
 Designed for the passage of the protected power cables between the collar and the articulated joint. Stainless steel screws.



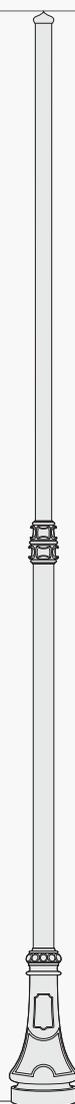
MATUZIA

258  
788  
798



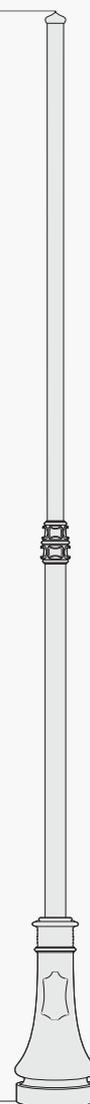
TUSCANIA

252  
782  
792



GOLFO DEI POETI

254  
697  
698



AUREA

253  
793  
794





ALTEZZE DISPONIBILI

SERIE SAULI:

6000

7000    Ø127/90

8000

BASI DISPONIBILI

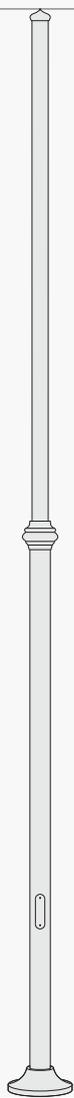
TUSCANIA - TIGULLIO - CAIRO - CALICE / MATUZIA

OLIMPIA - MURETTO

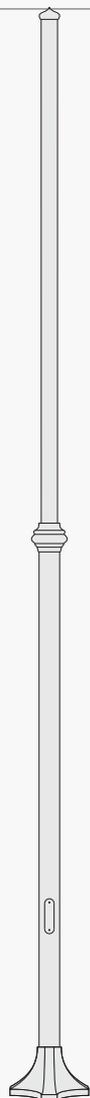
6000



MURETTO



OLIMPIA



CAIRO

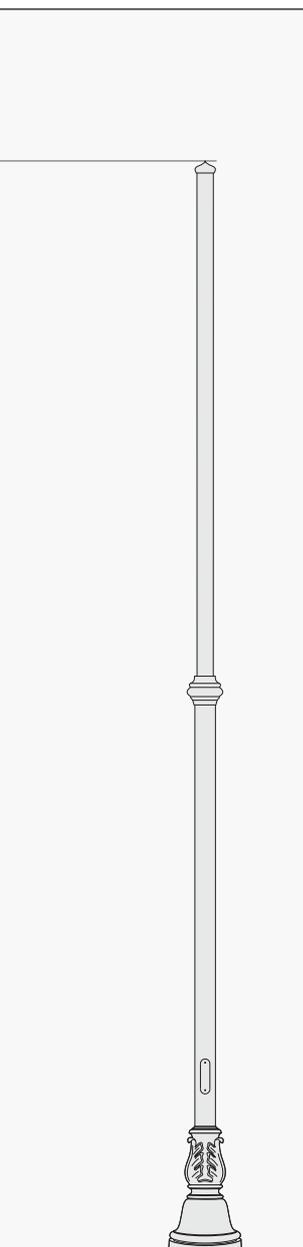


TIGULLIO



CALICE / MATUZIA

SAULI 6000	943	813	823	843	833
SAULI 7000	944	814	824	844	834
SAULI 8000	945	815	825	845	835



TUSCANIA

853

854

855

Per assemblare cime ad una o più luci su pali Altì, scegliere i bracciali ed aggiungere a questi l'adeguata coppia di snodi Garden, secondo i diametri del palo e dei bracciali.  
**OTTONE:** fusione di ottone brunito, verniciatura acrilica trasparente essiccata a forno.  
**ALLUMINIO:** fusione di alluminio, verniciatura a polveri epossidiche termoindurenti colori nero o bronzato.  
 Predisposti per il passaggio dei cavi alimentazione protetti fra il collare e lo snodo.  
 Viteria di assemblaggio in acciaio inox.

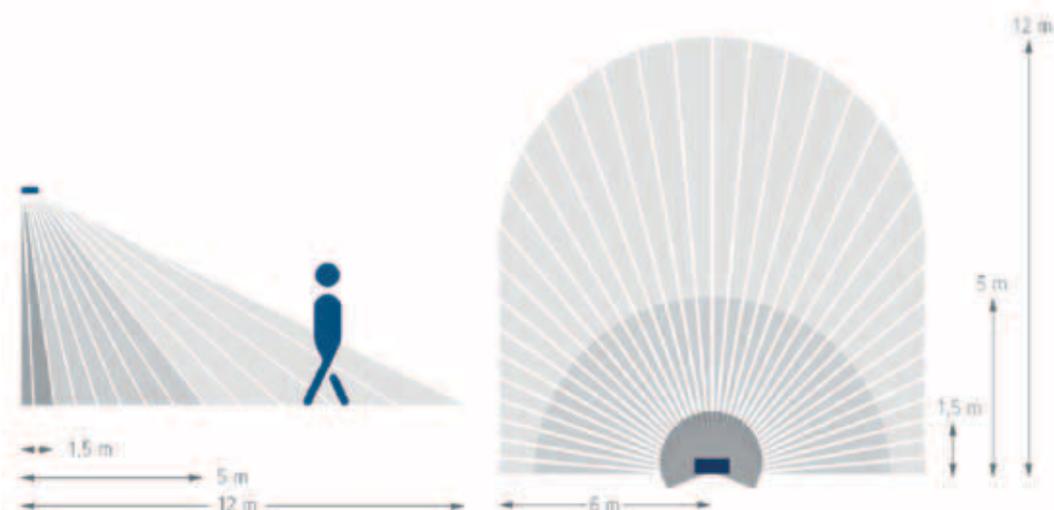
*To assemble High poles at one or more lights, choose brackets and add these to the appropriate pair of joints, according to pole and bracket diameters.*

*BRASS: made in burnished brass, oven-dried transparent acrylic varnish.*

*ALUMINIUM: made of cast aluminum, painted with thermosetting epoxy powder bronzed or black colors.*

*Designed for the passage of the protected power cables between the collar and the articulated joint. Stainless steel screws.*

## PREDISPOSIZIONE PER RILEVATORI DI PRESENZA E MOVIMENTO



Rivelatori di movimento (PIR) per il controllo automatico dell'illuminazione in funzione della presenza e della luminosità per esterni con protezione antintrusione supplementare.

Montaggio a palo 3-3,5m su basetta predisposta al passaggio cavi, messa in funzione immediata grazie alla preimpostazione.

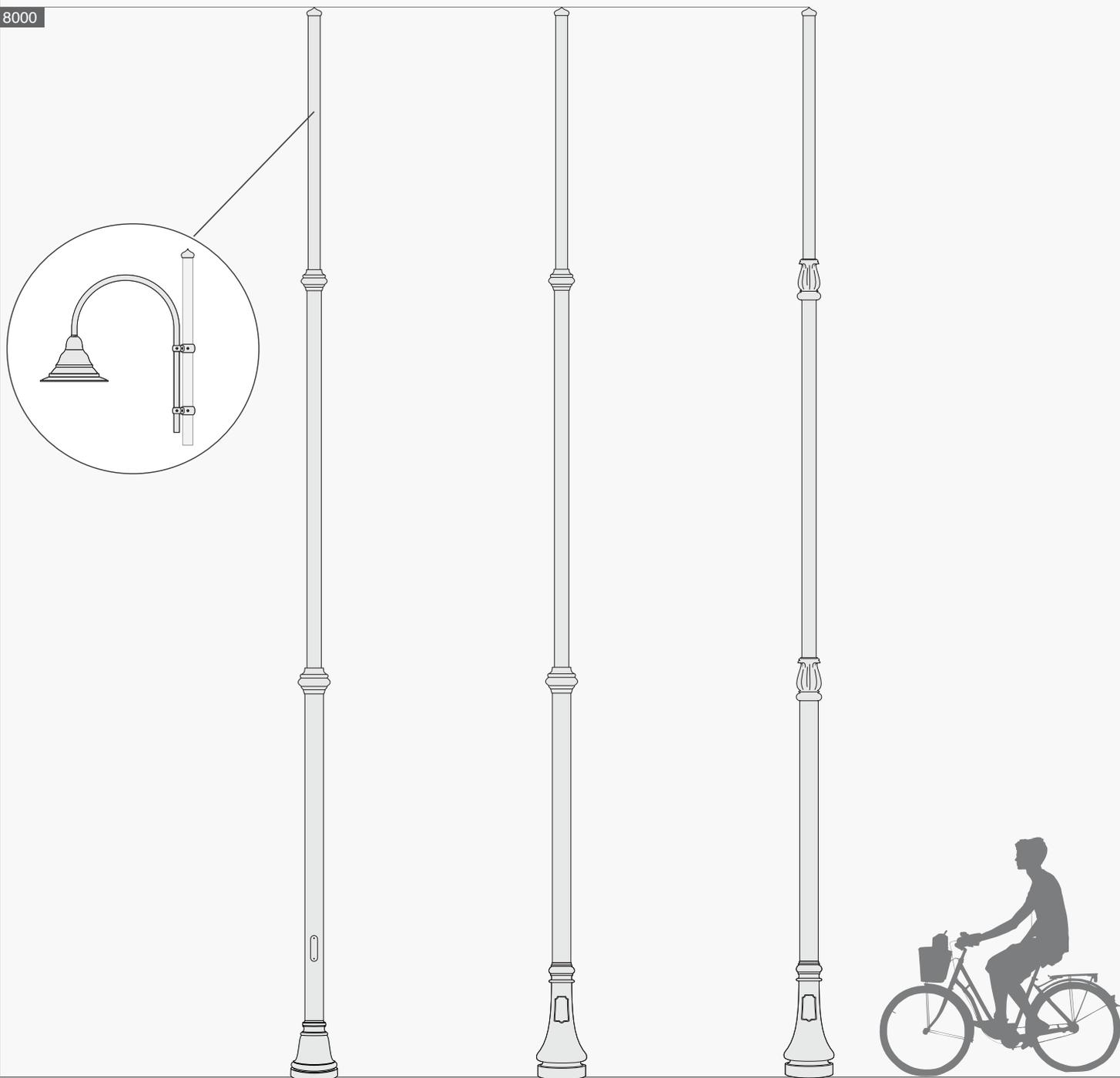
*Motion detectors (PIR) for automatic lighting control according to presence and brightness for outdoors with additional anti-intrusion protection.*

*3-3.5m pole mounting on a base prepared for cable passage, immediate commissioning thanks to the presetting.*

ALTEZZE DISPONIBILI

SERIE RIVIERA:  
8000 - 9000 Ø139

8000



BASE TIGULLIO

BASE CONICA ONDA

BASE CONICA MATUZIA

RIVIERA 8000

917

504

909

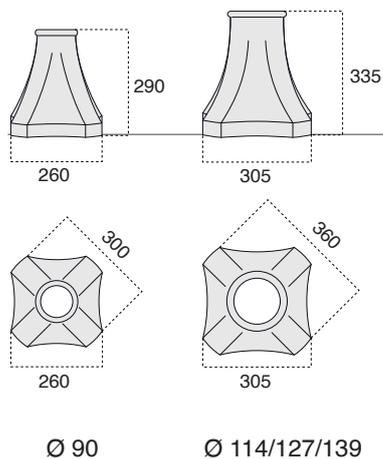
RIVIERA 9000

918

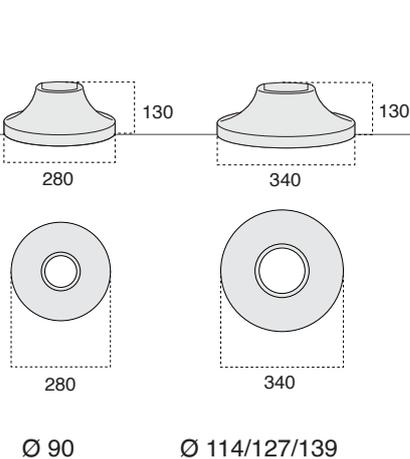
505

911

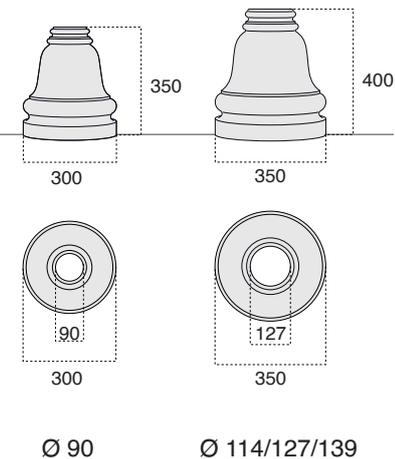
BASE CAIRO



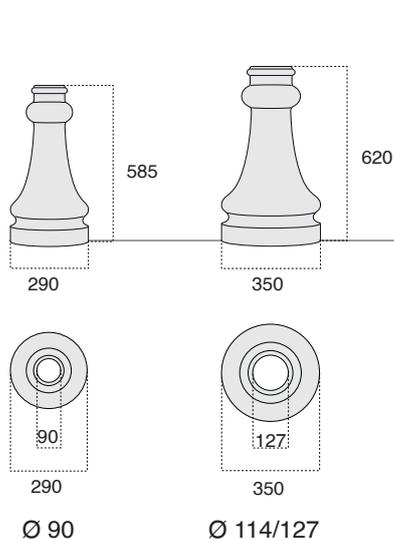
BASE OLIMPIA



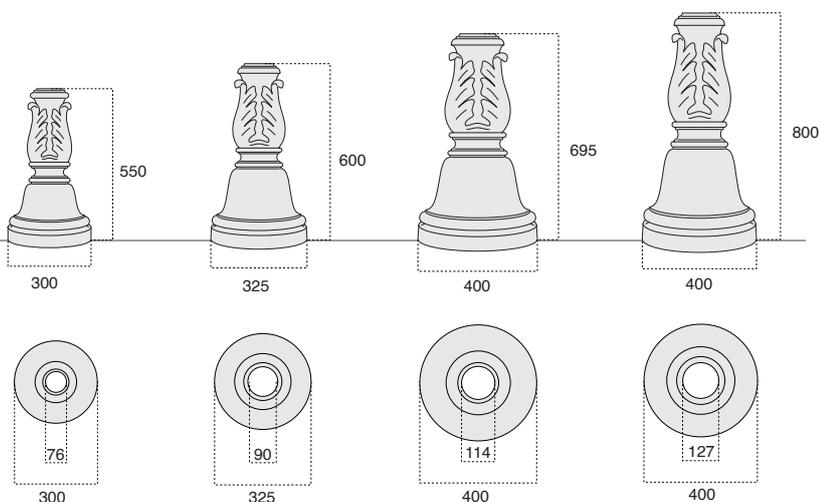
BASE TIGULLIO



BASE CALICE/ MATUZIA



BASE TUSCANIA



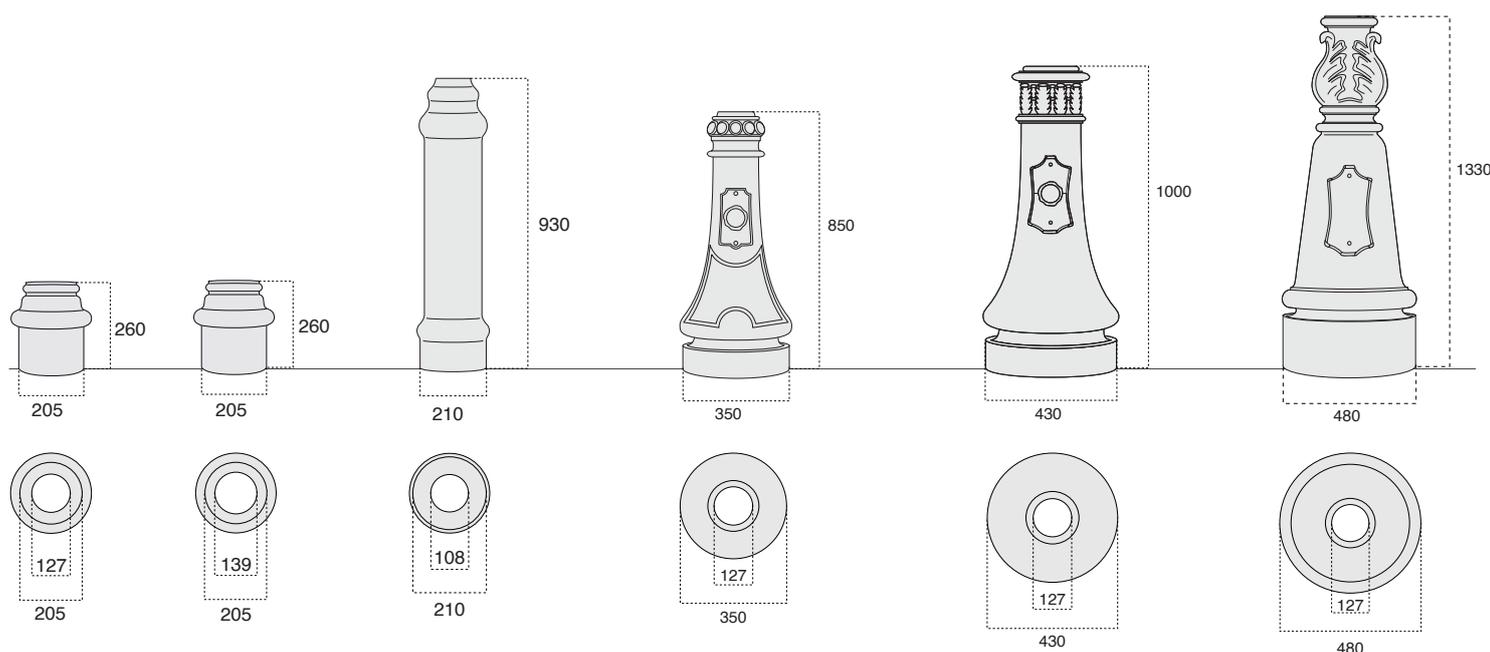
BASETTA SAULI

BASE SAULI

BASE GOLFO DEI POETI

BASE AUREA

BASE DUCHESSA



Le basi vengono sbavate, sabbiate e lavorate a regola d'arte. Segue trattamento di passivazione in bagno di Alodine 1200 prima della verniciatura a polveri termoindurenti.

# PALI IN FUSIONE



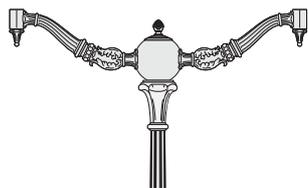
## PALI IN FUSIONE

Pali a struttura portante interamente in fusione artistica di alluminio. Secondo dei modelli sono formati da due elementi sovrapposti ed assemblati per mezzo di bulloneria di acciaio.

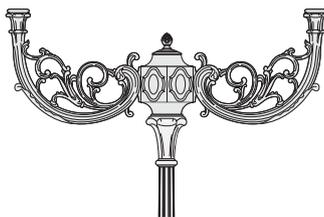
## CAST ALUMINIUM HEAD POLE

pole artistically designed, made in cast aluminium without internal core and craftsman finished. Composite structure in two elements, fixed by A2 stainless steel bolts.

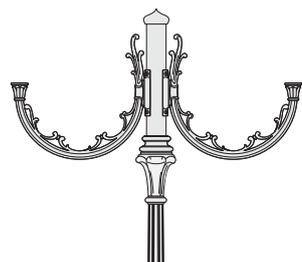
## CIME MULTILUCE PER PALI IN FUSIONE



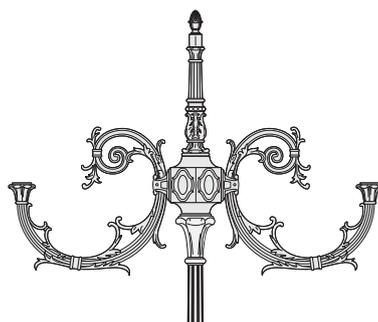
cima BAROQUE



cima ARABESCATA



cima FLOREALE



cima PALLAVICINI

- I401ML CIMA BAROQUE 2 luci
- I402ML CIMA BAROQUE 3 luci linea
- I403ML CIMA BAROQUE 3 luci 120gr
- I404ML CIMA BAROQUE 4 luci

- I405ML CIMA ARABESCATA 2 luci
- I406ML CIMA ARABESCATA 3 luci linea
- I407ML CIMA ARABESCATA 3 luci 120gr
- I408ML CIMA ARABESCATA 4 luci

- I425ML CIMA PALLAVICINI 2 luci
- I426ML CIMA PALLAVICINI 3 luci linea
- I427ML CIMA PALLAVICINI 3 luci 120gr
- I428ML CIMA PALLAVICINI 4 luci

- I429ML CIMA FLOREALE 2 luci
- I430ML CIMA FLOREALE 3 luci linea
- I433ML CIMA FLOREALE 3 luci 120gr
- I434ML CIMA FLOREALE 4 luci

- I551ML CIMA DINEGRO 2 luci
- I552ML CIMA DINEGRO 3 luci linea
- I553ML CIMA DINEGRO 3 luci 120gr
- I554ML CIMA DINEGRO 4 luci

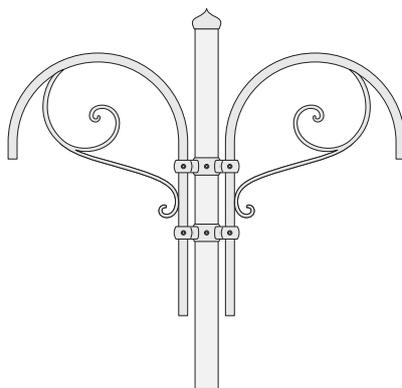


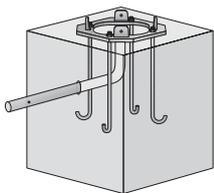
cima DINEGRO

### Prolunghe BT

- I9031200 Ø76 x 1200
- I9031500 Ø76 x 1500
- I9031800 Ø76 x 1800
- I9032000 Ø76 x 2000

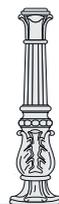
- I9041200 Ø90 x 1200
- I9041500 Ø90 x 1500
- I9041800 Ø90 x 1800
- I9042000 Ø90 x 2000
- I9041800 Ø90 x 2500
- I9042000 Ø90 x 3000





I pali in fusione vengono installati con apposite flange d'ancoraggio che ne permettono la posa in opera in plinto di cemento armato.

POSA SU FLANGIA



BAROQUE  
(muretto)  
Art. I321

↑ 510 Ø 170



PALLAVICINI  
(muretto)  
Art. I322

↑ 740 Ø 170

## PALI IN FUSIONE

Pali in fusione artistica di alluminio, con singola lanterna o cima multiluce, formano lampioni dalle caratteristiche originali. Sono privi d'anima interna, formati essenzialmente da due elementi sovrapposti ad incastro (base e stelo) assemblati per mezzo di bulloneria in acciaio.

Alcuni modelli sono realizzati da fusione in unico getto.

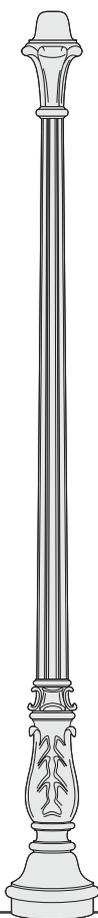
Installando cime multiluce, si possono creare eleganti composizioni di grande effetto scenografico.

## CAST ALUMINIUM POSTS

*Poles in artistic cast aluminium, with single lantern or with a multilight top, provide lamp posts with very original features.*

*Load bearing Lamp-poles in finely worked artistic and aluminium alloy. They are hollow and essentially made from two elements that fit one over the other (base and stem) assembled with steel bolts.*

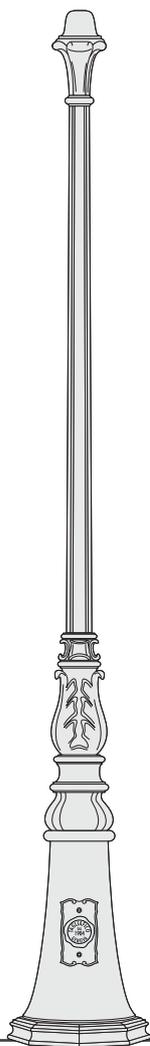
*Some models are made with single cast alloy. Installing multi-light tops, you can create elegant compositions that have a spectacular effect.*



MURETTO

Art. I300

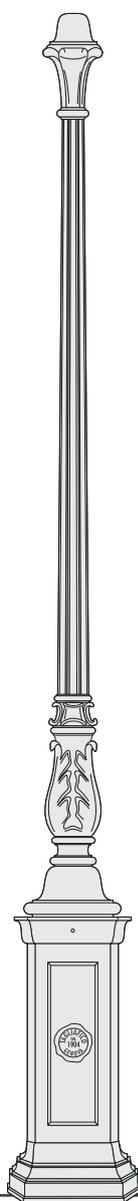
↑ 2350 Ø 260



REGINA VITTORIA

Art. I304

↑ 2950 Ø 420



OTTAGONALE

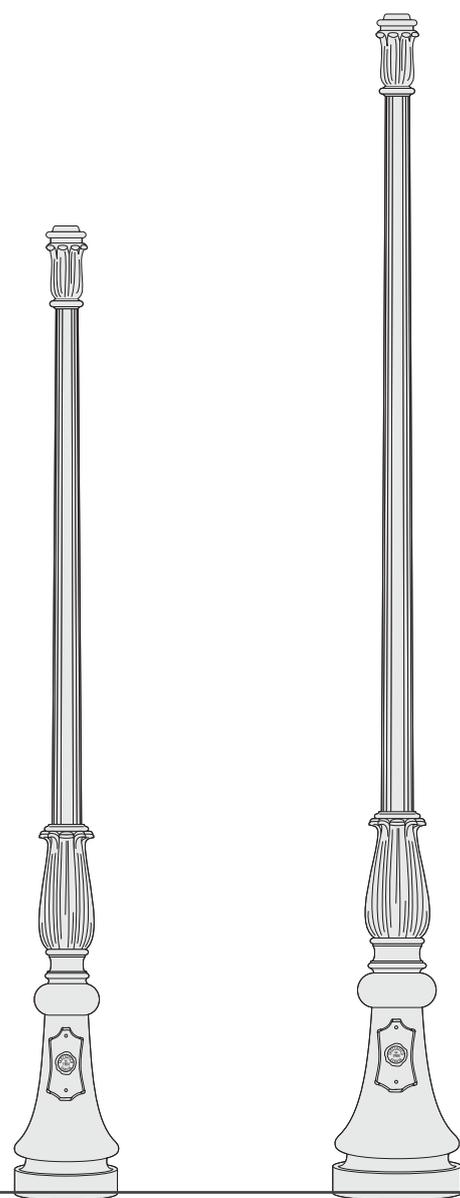
Art. I301

↑ 3050 Ø 400



# PALI IN FUSIONE

Art.	Modello/Model	Tipo	Posa	Tirafondi	Bussola
I300	MURETTO	monoblocco	flangia	3 M12x360	-
I301	OTTAGONALE	monoblocco	flangia	4 M14x480	-
I304	REGINA VITTORIA 2950	monoblocco	flangia	4 M14x480	-
I305	DUCHESSA	composito	flangia	4 M16x750	-
I307	GIANO	monoblocco	flangia	3 M14x480	-
I308	AUREA	composito	flangia	3 M14x480	-
I309	GOLFO DEI POETI	composito	flangia	3 M14x480	-
I311	FLORA 2500	monoblocco	flangia	3 M12x360	-
I312	FLORA 3050	monoblocco	flangia	3 M14x480	-
I316	VITTORIANO 3150	monoblocco	flangia	4 M14x480	-
I320	GOLFO DEI POETI (muretto)	monoblocco	flangia	3 M14x480	-
I321	BAROQUE (muretto)	monoblocco	bussola	-----	110x80
I322	PALLAVICINO (muretto)	monoblocco	bussola	-----	110x80



FLORA

Art. I311

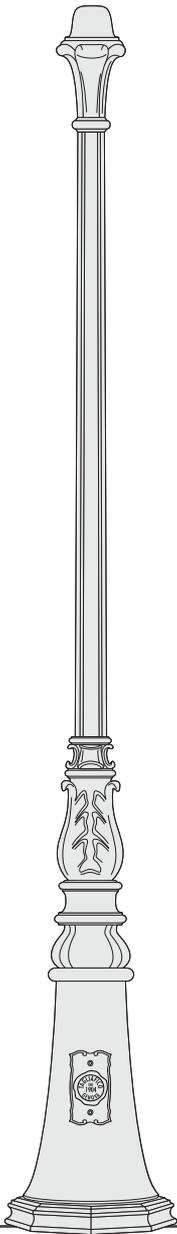
↑ 2500 Ø 265

FLORA

Art. I312

↑ 3050 Ø 310

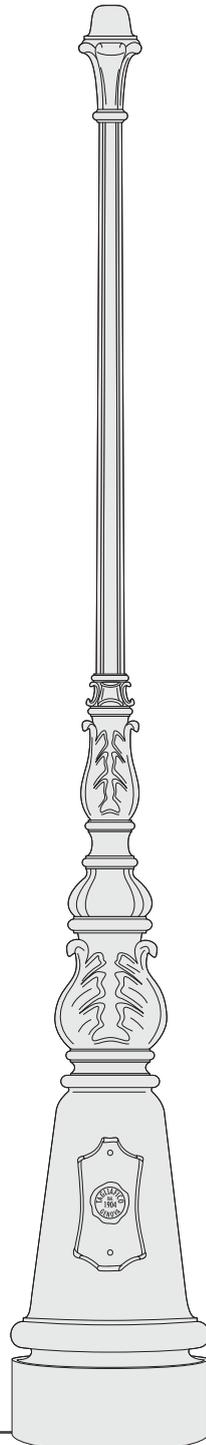
CAST ALUMINIUM POSTS



VITTORIANO

Art. I316

↑ 3150 Ø 440



DUCHESSA

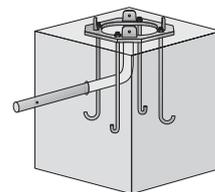
Art. I305

↑ 7200 Ø 480





## PALI IN FUSIONE



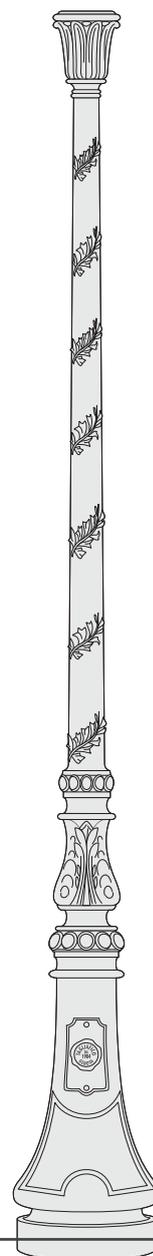
POSA SU FLANGIA

I pali in fusione vengono installati con apposite flange d'ancoraggio che ne permettono la posa in opera in plinto di cemento armato.



GOLFO DEI POETI  
(muretto)  
Art. I320

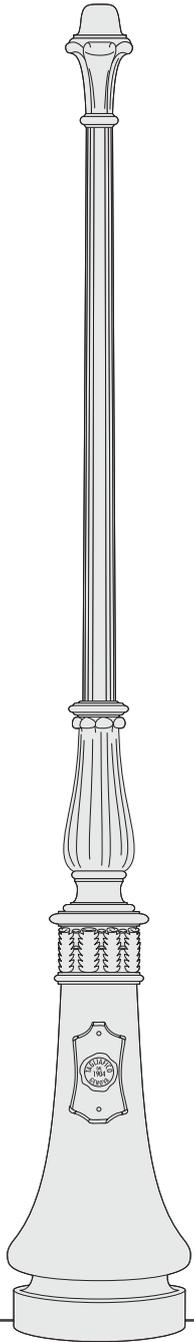
↑ 2500 Ø 260



GOLFO DEI POETI  
Art. I309

↑ 3200 Ø 350

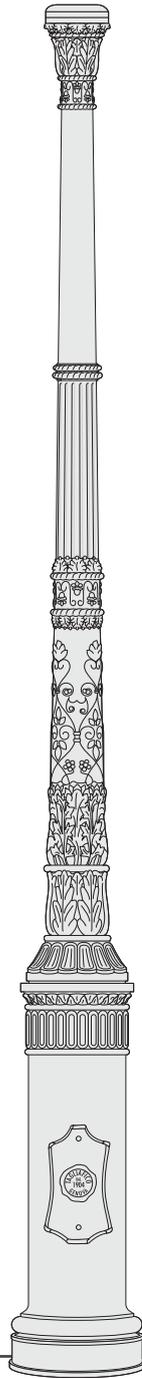
CAST ALUMINIUM POSTS



AUREA

Art. I308

↑ 3420 Ø 430



GIANO

Art. I307

↑ 3520 Ø 355









Welcome  
 Bienvenue  
 Willkommen  
 Bienvenidos

**BENVENUTI A MONTEROSSO AL MARE**

Bem-vindos  
 Welkom  
 Velkommen  
 Välkommen

Hotel Falco \*\*\*\*  
 1 tel. +39 0467 217000  
 www.hotel-falco.it

Hotel Porto Rosa \*\*\*\*  
 2 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-porto-rosa.it

Hotel Amici \*\*\*\*  
 3 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-amici.it

Hotel Rosa \*\*\*  
 4 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-rosa.it

Hotel Cinque Terre \*\*\*  
 5 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-cinque-terre.it

Hotel La Colombina \*\*\*  
 6 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-la-colombina.it

Hotel Marina \*\*\*  
 7 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-marina.it

Hotel Punta Marco \*\*\*  
 8 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-punta-marco.it

Hotel Salsola Bellevue \*\*\*  
 9 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-salsola-bellevue.it

Hotel Villa Adriana \*\*\*  
 10 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-villa-adriana.it

Hotel Monterosso Alto \*\*\*  
 11 tel. +39 0467 217100  
 www.hotel-monterosso-alto.it

Locanda Il Marestrale \*\*\*  
 12 tel. +39 0467 217100  
 www.locanda-il-marestrale.it

Belfino  
 A Ca' da Gigante \*\*\*  
 tel. +39 0467 217100 x 13  
 www.belfino.it

Affittacamere Monica \*\*\*  
 tel. +39 0467 217100 x 14  
 www.affittacamere.it

B&B Il Porto  
 tel. +39 0467 217100 x 15  
 www.bnb.it

B&B Villa Pirellafore  
 tel. +39 0467 217100 x 16  
 www.bnb.it

Ristorante Al Caraglio  
 tel. +39 0467 217100 x 17  
 www.alcaraglio.it

Ristorante Belvedere  
 tel. +39 0467 217100 x 18  
 www.belvedere.it

Ristorante La Cambusa  
 tel. +39 0467 217100 x 19  
 www.lacambusa.it

Ristorante Miki  
 tel. +39 0467 217100 x 20  
 www.miki.it

Bar Centrale  
 tel. +39 0467 217100 x 21  
 www.barcentrale.it

Bar Nuova Edera  
 tel. +39 0467 217100 x 22  
 www.barnuovaedera.it

Edicola Internazionale  
 tel. +39 0467 217100 x 23  
 www.edicola.it

La Cantina di Miki  
 tel. +39 0467 217100 x 24  
 www.lacantina.it

Fabbrica d'Arte  
 Monterosso  
 tel. +39 0467 217100 x 25  
 www.fabbricadarte.it

NUMERI UTILI ED EMERGENZE - USEFUL NUMBERS AND EMERGENCIES

Comune di Monterosso Polizia Municipale Carabinieri Vigili del Fuoco S.P.A. Coast Service S.S. Carabinieri Ospedale	Ospedale Ospedale di Genova Ospedale di Imperia Ospedale di La Spezia Ospedale di Livorno Ospedale di Pisa	Carabinieri Polizia Municipale Polizia Nazionale Polizia Provinciale Polizia di Stato Polizia di Torino	San Eufemia Ospedale San Ospedale San Ospedale San Ospedale San Ospedale San	Ospedale San Ospedale San Ospedale San Ospedale San Ospedale San Ospedale San
---	---	--	---	--





## ARREDO URBANO

Vasta gamma di elementi di arredo urbano, quali panchine, fontane, dissuasori, cestini portarifiuti e molti altri complementi, sono personalizzabili con stemmi araldici e scritte in fusione d'ottone.

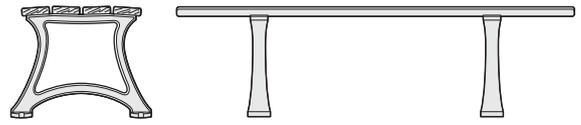
## STREET FURNITURE

Range of street furniture as benches, fountains, bollards, litter bins and many others urban decor's complements, available with heraldic emblem made in cast brass.



## PANCHINE IN LEGNO DI IROKO

### PANCA LIONESE

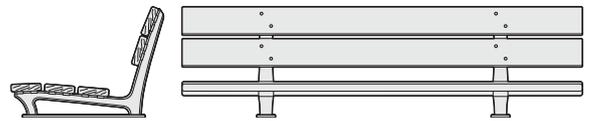


art. AU595P

↔ 1600    ↕ 430    ↑ 430



### LIONESE A MURETTO

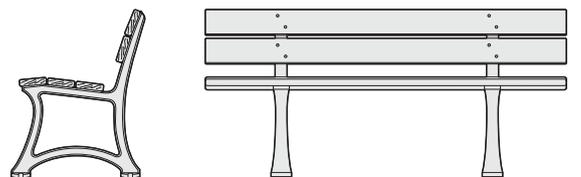


art. AU595

↔ 1600    ↕ 490    ↑ 150



### LIONESE



art. AU501

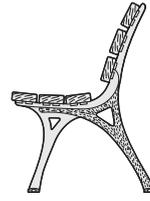
↔ 1600    ↕ 740    ↑ 430



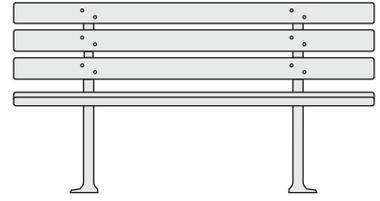


IROKO WOOD BENCHES

RIVIERA



art. AU503



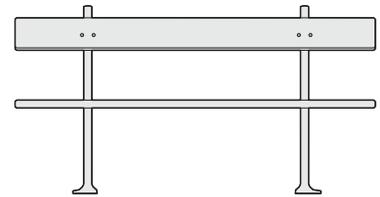
↔ 1600    ↕ 840    ↑ 450



VILLA ANITA



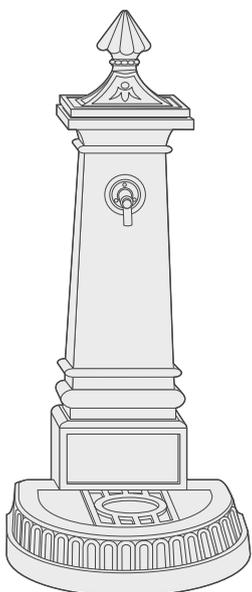
art. AU504



↔ 1600    ↕ 840    ↑ 430

FONTANE IN GHISA

CAST IRON FOUNTAINS



Piccola



art. AU513

BASE 460 x 410    ↕ 1100

Leggera



art. AU514

BASE 510 x 460    ↕ 1200

Pesante



art. AU516

BASE 630 x 600    ↕ 1400



## COLONNA, TIGULLIO, BITTA



COLONNA

art. AU529

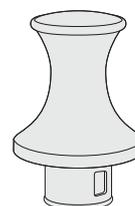
Ø 250    ↕ 1200



TIGULLIO

art. AU531

Ø 380    ↕ 800



BITTA

art. AU628

↔ 310    ↕ 330

## BARRIERE PER ISOLE ECOLOGICHE

Struttura ricovero cassonetti differenziata.

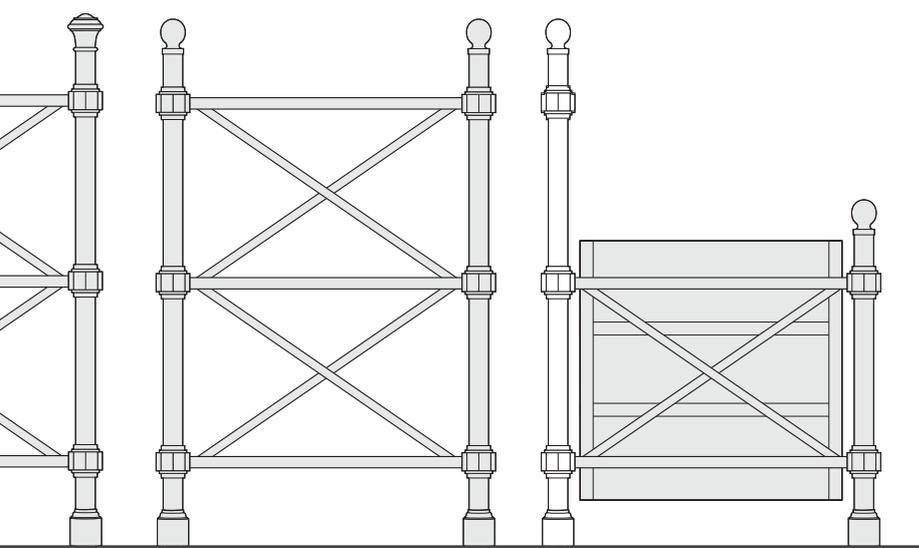
Elemento di arredo urbano, realizzato con struttura in tubo di acciaio FE 360 zincato a caldo.

Montanti Ø60 con traverse in tubo e piatto in ferro. Capitello, basetta e nodi decorativi sono in fusione di alluminio.

Corredati di appositi attacchi per l'applicazione di pannelli parapetonali pubblicitari (rettangolari od ovali) in lamiera zincata con profilo in ferro.

Le transenne sono fissate ai fittoni con traversa superiore in tubo ed assemblate con viteria in acciaio inox.

La posa in opera avviene per muratura in plinto di parte dello stelo, su cui è innestata la basetta a scorrimento.



### PER ISOLA ECOLOGICA

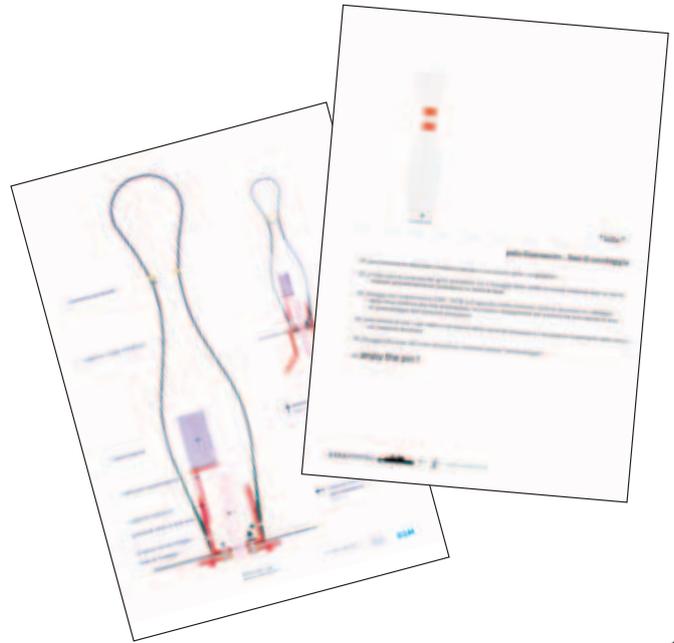
AU525    Barriera isola ecologica

AU526    Separatore isola ecologica

AU527    Lamiera per barriera isola ecologica



ESEMPIO DI STRUTTURA



**Fittone dissuasore "BILLO"**

Materiale: alluminio fuso in terra resinata con anima shell moulding.  
 Finitura: i getti di alluminio dopo sbavatura delle lavorazioni di foratura e maschiatura vengono sabbati a getto di graniglia metallica, segue trattamento con passivazione ALODINE 1200. conforme alle specifiche MIL C-5541 per una miglior resistenza alla corrosione e l'ottimizzazione dell'aderenza delle vernici sui pezzi passivati.

Verniciatura a polveri termoindurenti, con applicazione elettrostatica e polimerizzazione in forno 180°.

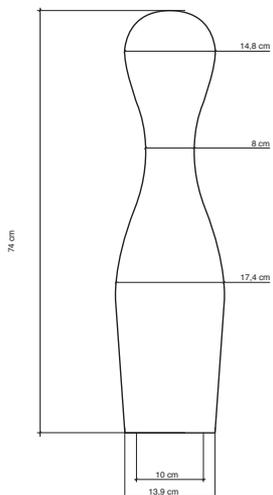
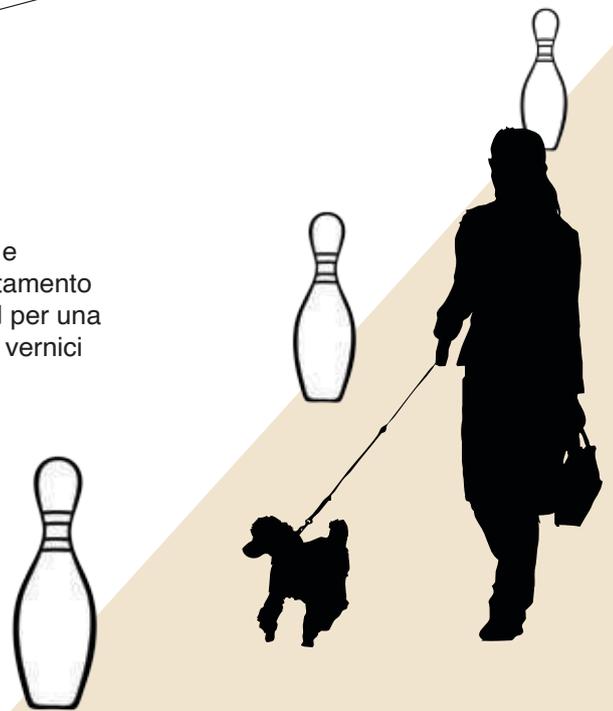
Rivestimento con spessore medio 60 micron.

Resistenza ai test di quadrettatura a norme ISO 2409 Resistenza ai test di resistenza all'urto a norme UNI 8901.

Posa su bicchiere in acciaio ø90 zincato per inghisaggio al suolo.

AU500 Fittone dissuasore Billo

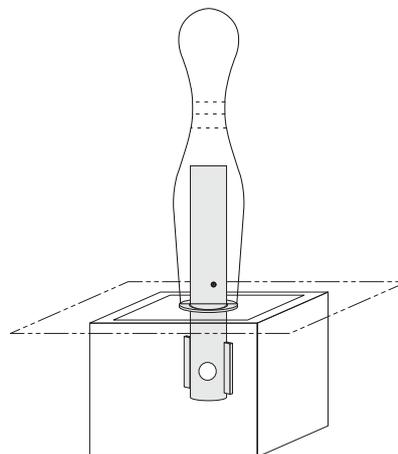
Ø 174    ↕ 740



Progettazione con misure



Esecuzione placca modello con cassa d'anima



Posa con inghisaggio a suolo con anima.

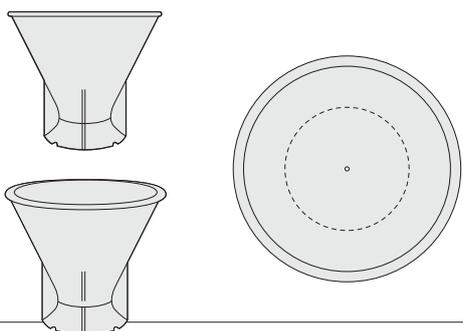


Pezzi finiti, torniti e smerigliati Anima d'inghisaggio a suolo



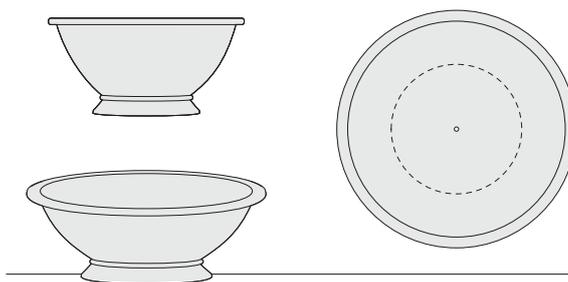
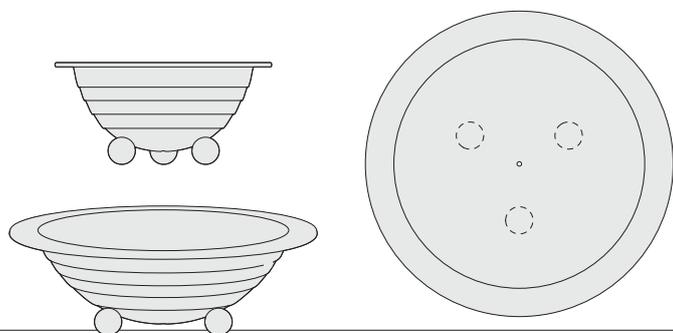
FIORIERE

FLOWERPOTS



art. AU643

↔ 725    ↕ 700



art. AU556 - AU558

↔ 900    ↕ 550  
↔ 1100    ↕ 550

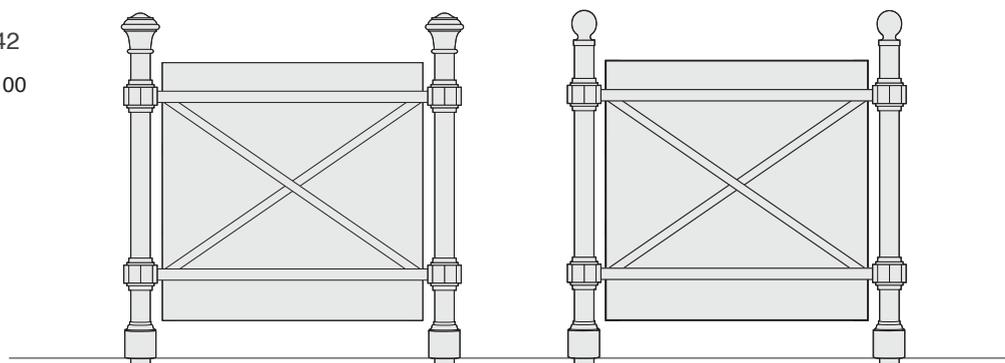
art. AU557 - AU594

↔ 900    ↕ 385  
↔ 1350    ↕ 700

FIORIERA A TERRENO

art. AU642

⊠ 1050    ↕ 1100





## PENSILINE

Pensilina d'attesa bus rettangolare 3000x1500 h 2400 realizzata con quattro montanti in tubolare 60/3 zn. Il tetto é composto da unica lastra di ferro zincato 3000x1500 da 12/10 opportunamente inclinata su mensole barocche in fusione di alluminio; dispone di due gocciolatoi posteriori per lo scarico dell'acqua piovana.

Basi e nodi di assemblaggio sono in fusione artistica di alluminio, bulloneria di montaggio inox.

Telaio posteriore e laterale in angolare di ferro con lamiera 2500x1250 e 2000x1000 zincate, verniciatura con ciclo di polveri termoindurenti nel colore nero antracite.

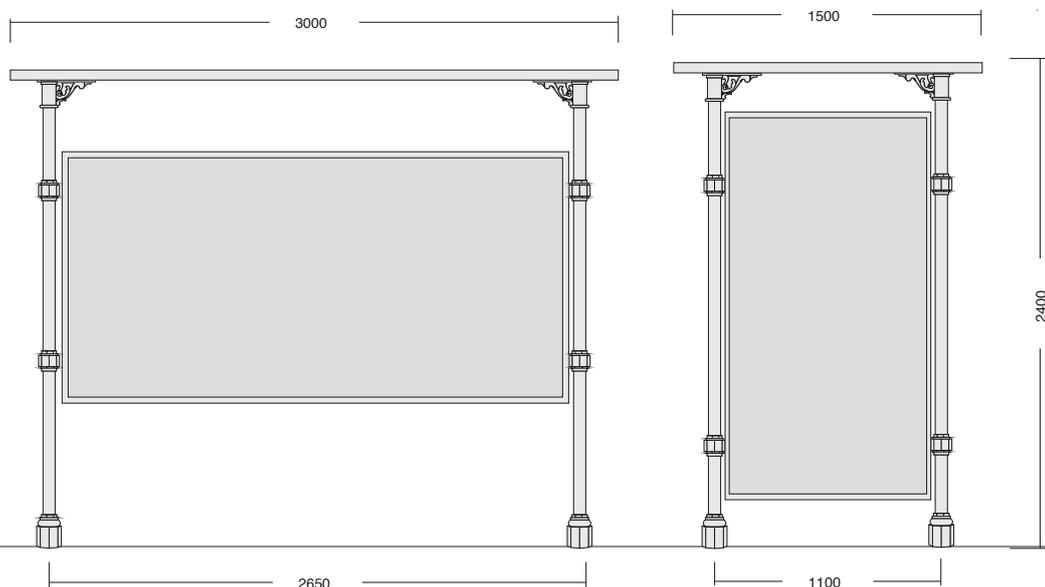
Posa in opera per inghisaggio in plinto di cemento da prepararsi preventivamente su misure predefinite con interrimento dei tubolari 400 mm.

## BUS SHELTER

*Shelter waiting bus, rectangular 3000x1500 h 2400 realized with four tubular uprights 60/3 zn, the roof consists of only galvanized iron plate 3000x1500 12/10 appropriately tilted to baroque brackets made of cast aluminum, has two rear drip trays for rainwater drain. Foundations and assembly nodes are artistic cast aluminum, stainless steel mounting hardware.*

*rear and side frame made of angle iron with 2500x1250 and 2000x1000 galvanized sheet metal, painted with thermosetting powders cycle in anthracite black.*

*Installation for grouting into concrete plinth to prepare in advance of predefined measures with burying of tubulars 400 mm.*





## DISSUASORI

Elementi d'arredo urbano aventi funzione di dissuasione all'accesso di veicoli a zone pedonali e centri storici.

Alcuni modelli sono predisposti di occhielli ricavati nella fusione, per il sostegno di catena in ottone ad uso recinzione; altri per il passaggio di tubi in ferro a formare ringhiere e balaustre. I dissuasori sono realizzati in unica fusione di alluminio o in alternativa con struttura in tubo di ferro zincato, con ghiera e basi in fusione.

## FINITURA E VERNICIATURA

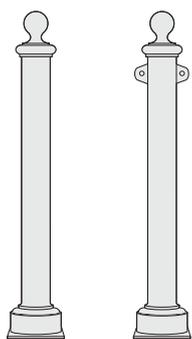
I getti in fusione sono sabbiati, sbavati e finiti artigianamente. La verniciatura è eseguita nel colore nero antigraffio in due separati cicli di applicazione; primer tixotropico anticorrosivo ferromicaceo al alto spessore e finitura trasparente semilucida bicomponente a base di poliuretano. Applicazione in procedimento elettrostatico ed essiccazione a forno per 30 minuti a 60° C. Questo processi garantisce un'ottima protezione contro l'invecchiamento e gli agenti atmosferici.

## BOLLARDS

*The bollards are urban furnishing elements which prevent the access of vehicles to pedestrian precincts and historical town centres. Some models are fitted with holes in the casting, to hold the brass chains used as fencing; others which allow iron tubes to slot through and form railings and balustrades. The bollards are manufactured in a single piece cast aluminium or alternatively in a galvanised steel tube structure, with cast aluminium base and bushes.*

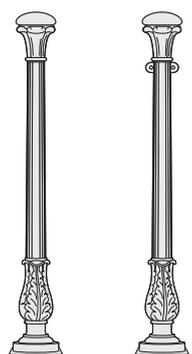
## FINISH AND COATING

*The castings are sand-blasted, trimmed and finished with artisan methods. The painting is in a non-scratch black colour with two separate application cycles; a thick coat of anticorrosive, thixotropic, iron based primer followed by a transparent polyurethane based semi-shiny finishing. They are applied with electrostatic procedures and furnace dried for 30 minutes at 60° C. This process guarantees excellent protection against ageing and natural weather agents.*



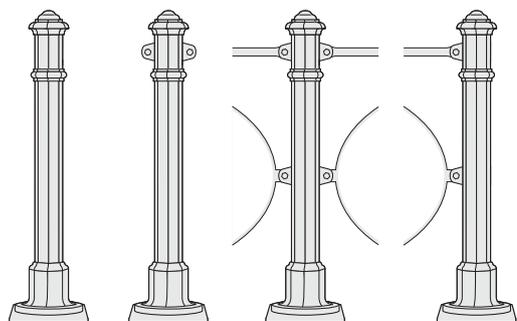
### CILINDRICO

		kg	Ø	↑ ↓
AU517D	Dissuasore	13	175	1110
AU517C	per Catena	13	175	1110
AU517PR	Piastra Rimovibilità	2,7	-	55

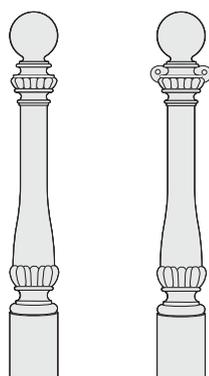


### DUCALE

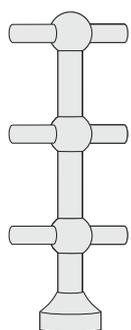
		kg	Ø	↑ ↓
AU518D	Dissuasore	9	140	1025
AU518C	per Catena	9	140	1025
AU518PR	Piastra Rimovibilità	2,3	-	55



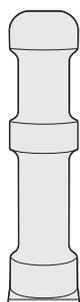
LOGGIA		kg	Ø	↑
AU519D	Dissuasore	13	200	830
AU519C	per Catena	13	200	830
AU519PR	Piastra Rimovibilità	2	-	55
AU519F	per transenna Centrale	13	200	830
AU519FL	per transenna Finale	13	200	830



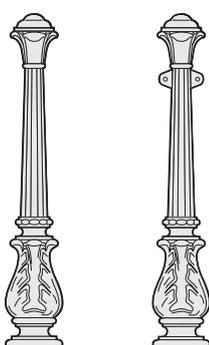
OVOLI		kg	Ø	↑
AU521D	Dissuasore	16	150	1150
AU521C	per Catena	16	150	1150
AU521PR	Flangia di Rimovibilità	9	135	300



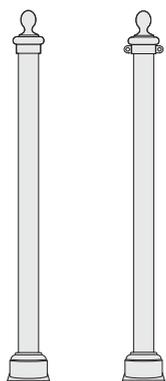
ALBARO		kg	Ø	↑
AU528	Ringhiera 3 vie Ø 60	10,5	200	1050



DARSENA		kg	Ø	↑
AU647D	Dissuasore	13	200	830
AU647C	per Catena	13	200	830
AU647PR	Piastra Rimovibilità	2	-	55

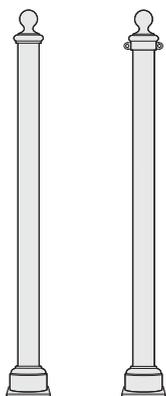


PALLAVICINI		kg	Ø	↑
AU616D	Dissuasore	6,5	120	700
AU616C	per Catena	6,5	120	700
AU616RD	Dissuasore Rimovibilità	6,5	120	700
AU616RC	Dissuasore Rimovibilità per Catena	6,5	120	700



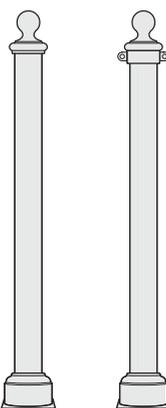
CILINDRICO Ø 48

		kg	Ø	↑
AU655 D	Dissuasore	5,1	90	930
AU655 C	per Catena	5,1	90	930
AU655 PR	Piastra di Rimovibilità	0,7	-	55
PER MURATURA DIRETTA				
AU655 D	Dissuasore	5,1	90	930
AU655 C	per Catena	5,1	90	930



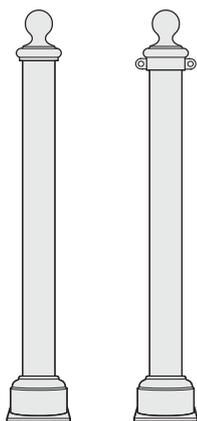
CILINDRICO Ø 60

		kg	Ø	↑
AU651D	Dissuasore	7,7	115	1090
AU651C	per Catena	7,7	115	1090
AU651PR	Piastra di Rimovibilità	1,0	-	55
PER MURATURA DIRETTA				
AU649D	Dissuasore	7,7	115	1090
AU649C	per Catena	7,7	115	1090



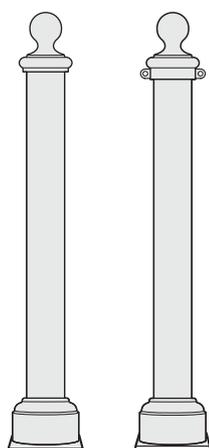
CILINDRICO Ø 76

		kg	Ø	↑
AU652D	Dissuasore	9,2	130	1130
AU652C	per Catena	9,2	130	1130
AU652PR	Piastra di Rimovibilità	1,5	-	55
PER MURATURA DIRETTA				
AU650D	Dissuasore	9,2	130	1130
AU650C	per Catena	9,2	130	1130



CILINDRICO Ø 90

		kg	Ø	↑
AU653D	Dissuasore	10,5	150	1140
AU653C	per Catena	10,5	150	1140
AU653PR	Piastra di Rimovibilità	2,0	-	55
PER MURATURA DIRETTA				
AU536D	Dissuasore	10,5	150	1140
AU536C	per Catena	10,5	150	1140



CILINDRICO Ø 100

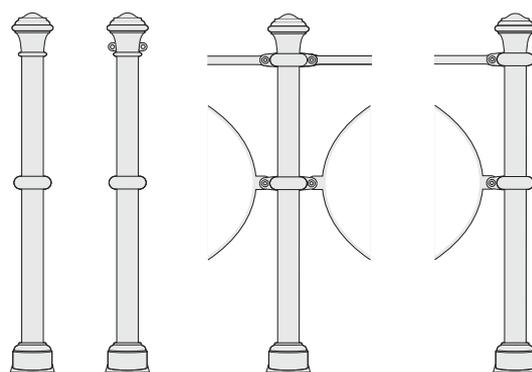
		kg	Ø	↑
AU654D	Dissuasore	12,5	175	1160
AU654C	per Catena	12,5	175	1160
AU654PR	Piastra di Rimovibilità	2,7	-	55
PER MURATURA DIRETTA				
AU537D	Dissuasore	12,5	175	1160
AU537C	per Catena	12,5	175	1160





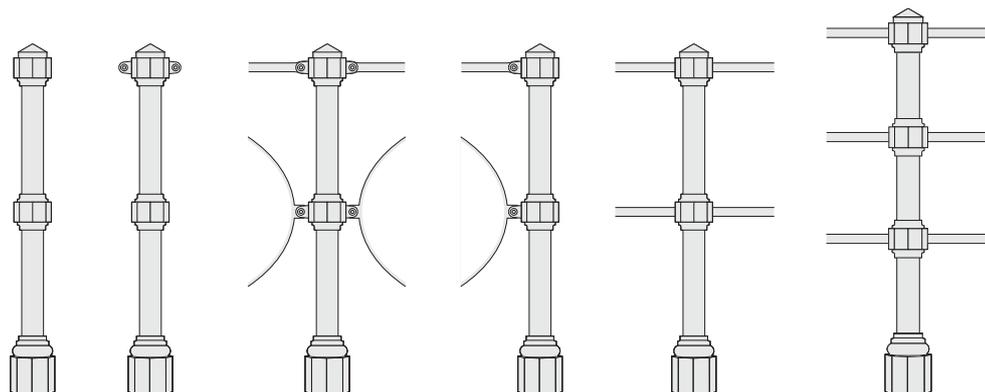
## RIVIERA

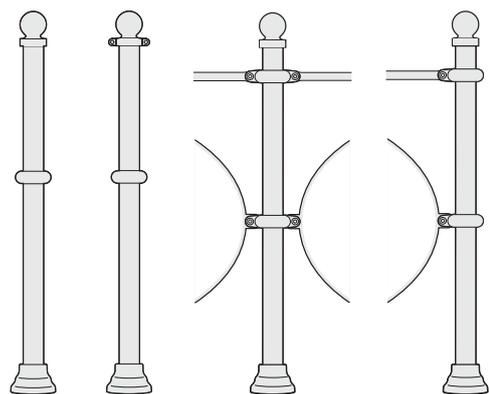
		kg	Ø	↑
AU522D	Dissuasore	9	110	1050
AU522C	per Catena	9	110	1050
AU522PR	Piastra Rimovibilità	9	110	1050
AU522F	per transenna Centrale	9	110	1050
AU522FL	per transenna Finale	9	110	1050
AU522RD	dissuasore Rimovibile	9	110	1050
AU522RC	dissuasore Rimovibile per Catena	9	110	1050



## COLONETTA

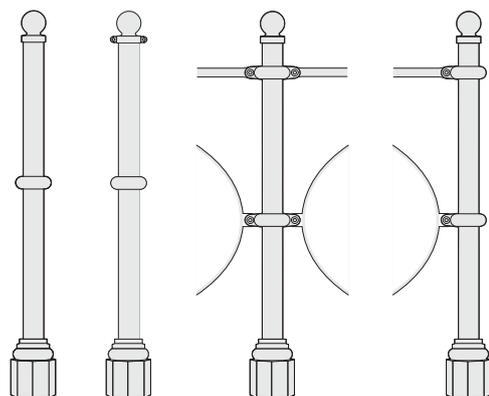
		kg	Ø	↑
AU542D	Dissuasore	11	130	960
AU542C	per Catena	11	130	960
AU5422v	ringhiera 2 vie Ø 24	11	130	960
AU542RD	dissuasore Rimovibile	11	130	960
AU542RC	dissuasore Rimovibile per Catena	11	130	960





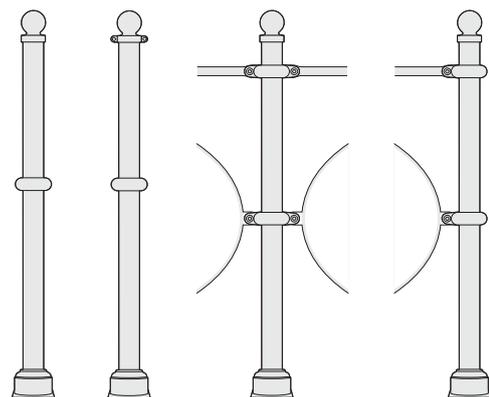
### RUTOR

		kg	Ø	↑
AU622D	Dissuasore	8	125	1050
AU622C	per Catena	8	125	1050
AU622S	per Cestino	8	125	1050
AU622F	per Transenna Centrale	8	125	1050
AU622FL	per Transenna Finale	8	125	1050
AU622RD	Dissuasore rimovibile	8	125	1050
AU622RC	Dissuasore rimovibile per Catena	8	125	1050



### BRENVA

		kg	Ø	↑
AU623D	Dissuasore	10,5	130	1050
AU623C	per Catena	10,5	130	1050
AU623S	per Cestino	10,5	130	1050
AU623F	per Transenna Centrale	10,5	130	1050
AU623FL	per Transenna Finale	10,5	130	1050
AU623RD	Dissuasore rimovibile	10,5	130	1050
AU623RC	Dissuasore rimovibile per Catena	10,5	130	1050



### GORNER

		kg	Ø	↑
AU624D	Dissuasore	10	110	1050
AU624C	per Catena	10	110	1050
AU624S	per Cestino	10	110	1050
AU624F	per Transenna Centrale	10	110	1050
AU624FL	per Transenna Finale	10	110	1050
AU624RD	Dissuasore rimovibile	10	110	1050
AU624RC	Dissuasore rimovibile per Catena	10	110	1050



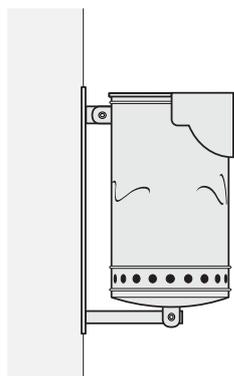
## CESTINI PORTARIFIUTI

Contenitori in lamiera di acciaio punzonata e rullata, con fondello saldato. La bocca superiore è apribile per il fissaggio e la rimozione dei sacchetti. Sono montati su paletti con struttura in tubo di ferro con decori in fusione di alluminio, oppure su paletti in fusione di alluminio. Fissaggio al suolo in plinto di fondazione.

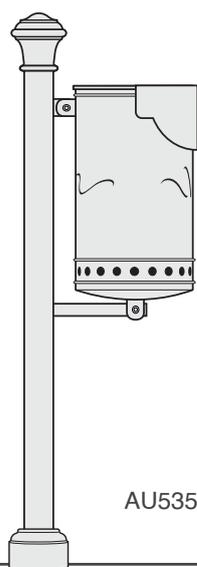
## LITTER BINS

*The container, on which is possible apply the herladic crest, is made in stel grate or sheet. The upper section is openable to permit insertion and removal of plastic waste bags. Are mounted on small poles in steel tube with decorations in aluminium cast, or on small poles entirely in aluminium cast. Fixing to the ground by foundation plinth.*

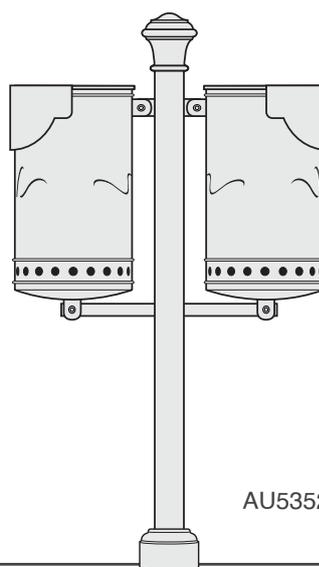
## RIVIERA



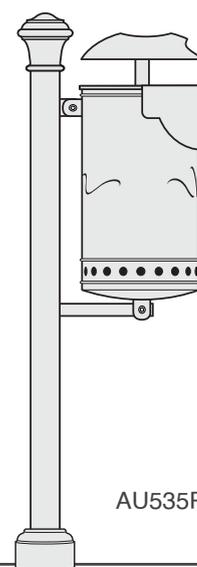
AU535PA



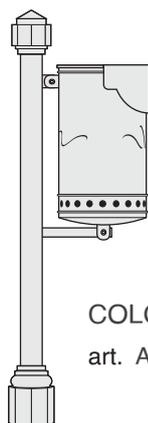
AU535



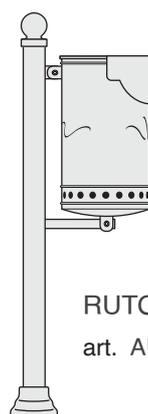
AU5352



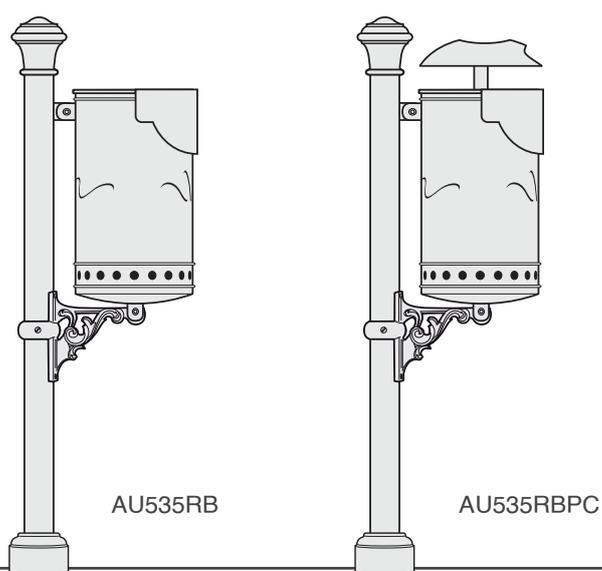
AU535PC



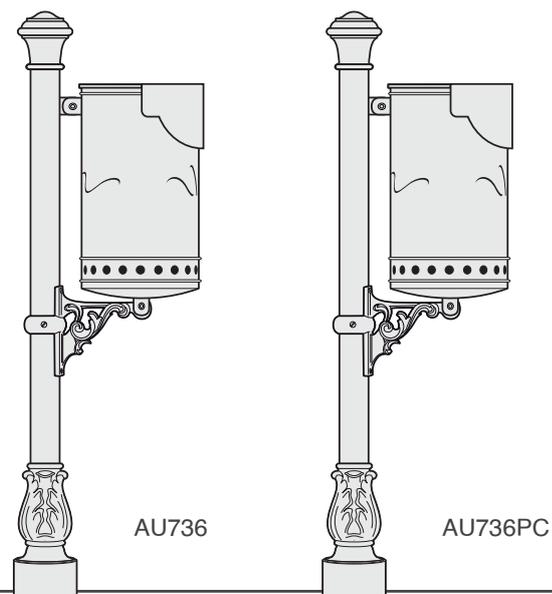
COLONNETTA  
art. AU620



RUTOR  
art. AU621



BAROCCO



CESTINI PORTARIFIUTI

		∅	↔	↕
AU535	RIVIERA PORTARIFIUTI		1500	320
AU535	RIVIERA PORTARIFIUTI		2500	320
AU535	RIVIERA PORTARIFIUTI	1500	320	2500
AU621	RUTOR PORTARIFIUTI			320
AU621	RUTOR PORTARIFIUTI		1500	320
AU621	RUTOR PORTARIFIUTI		2500	320
AU620	COLONETTA PORTARIFIUTI	1500	320	2500
AU620	COLONETTA PORTARIFIUTI			320
AU620	COLONETTA PORTARIFIUTI		1500	320
AU735	BAROCCO PORTARIFIUTI		2500	320
AU735	BAROCCO PORTARIFIUTI	1500	320	2500
AU735	BAROCCO PORTARIFIUTI			320



TUTTI I MODELLI POSSONO ESSERE DOTATI DI COPERCHIO PORTACENERE RIBALTABILE

Orologio AU 530

Orologio analogico bifacciale per esterno, con pilotina radiosincronizzata DCF77, quadrante a numerazione araba o romana con lancette dritte o sagomate. Alimentazione in rete a 220 V o con batteria al litio.

Orologio AU 534

Orologio con cassettono pubblicitario 1000x600x150 in profilato leggero con alloggio per plexiglass. Sostegni a ventaglio in fusione di alluminio montati su tubo portante Ø 90. Fissaggio al suolo mediante inserimento in plinto con muratura. Eventuale plexiglass pubblicitario e predisposizione per illuminazione interna esclusi.

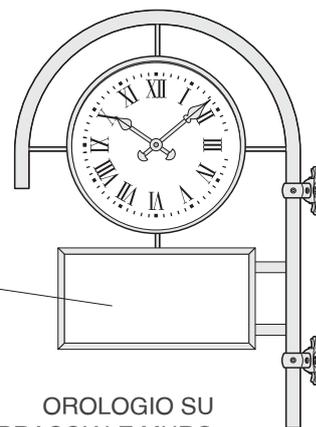


TABELLA SU RICHIESTA

OROLOGIO SU BRACCIALE MURO

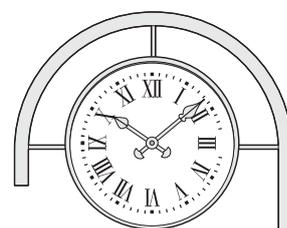
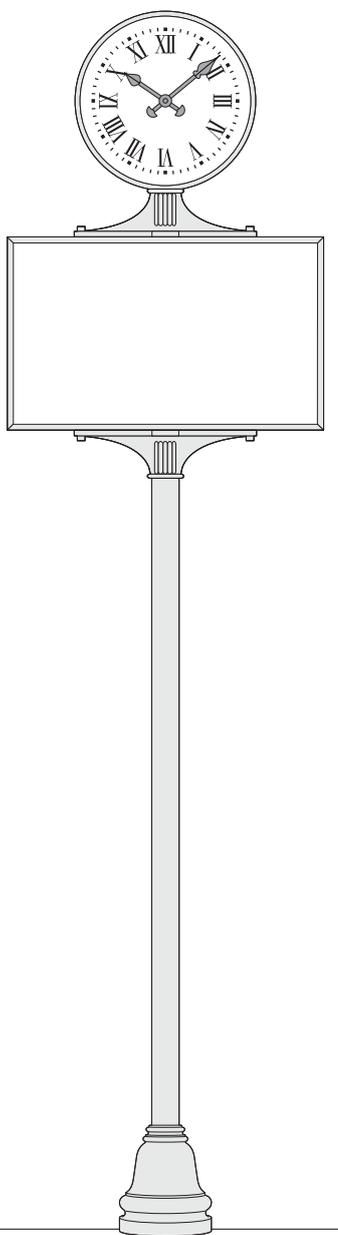
art. AU683 BP

↔ 950 ↑ 1400

OROLOGIO SU PALO

art. AU534

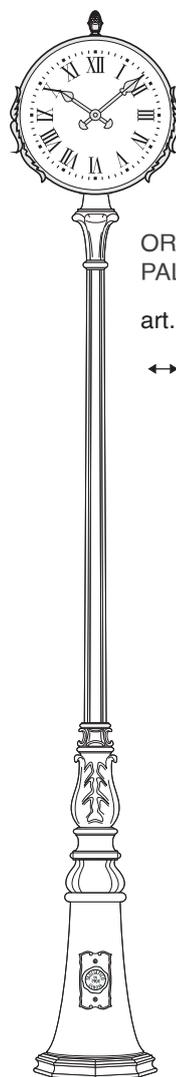
↔ 550 ↑ 4300



OROLOGIO SU PASTORALE

art. AU684 BT

↔ 950 ↑ 1400



OROLOGIO PER PALI ALLUMINIO

art. AU530

↔ 550 ↑ 650



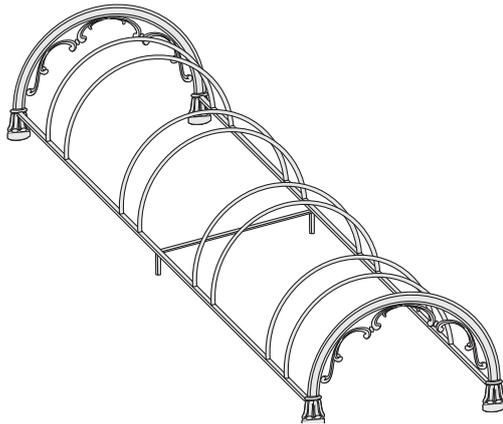
SERIE

AU534 CA	CAIRO	Ø 325
AU534 CH	TIGULLIO	Ø 290
AU534 CL	CALICE	Ø 265
AU534 FL	MATUZIA	Ø 265
AU534 TU	TUSCANIA	Ø 330



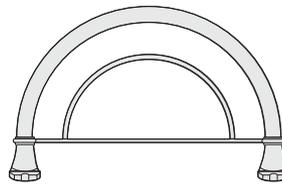
PORTABICICLETTE

BICYCLE HOLDER

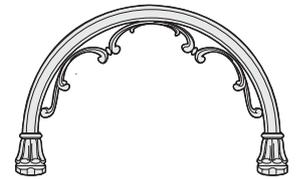


- AU610 L Portabiciclette a 4 posti
- AU611 L Portabiciclette a 7 posti
- AU612 F Portabiciclette a 4 posti
- AU613 F Portabiciclette a 7 posti

	↔	↕
AU610 L	1500	320
AU611 L	2500	320
AU612 F	1500	320
AU613 F	2500	320



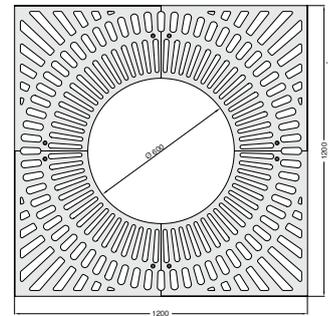
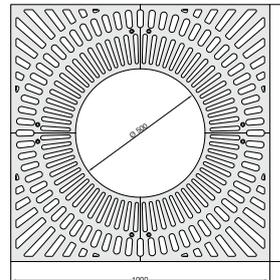
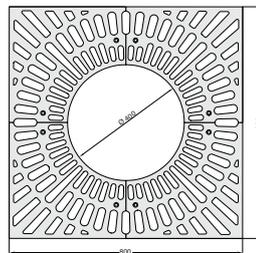
LISCIO



FLOWER

GRIGLIE PER ALBERI

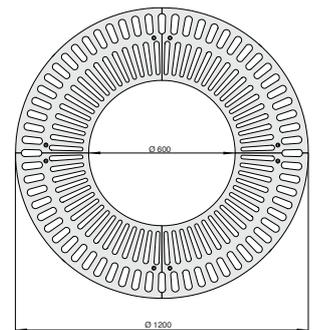
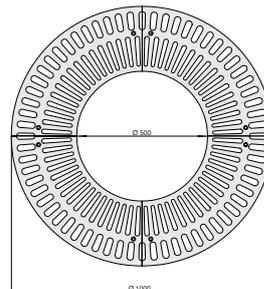
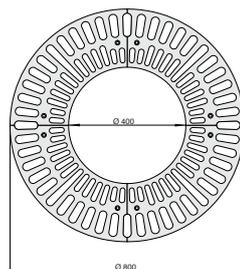
TREE GRIDS



- AU600 QUADRATA 800
- AU601 QUADRATA 1000
- AU602 QUADRATA 1200

◇	∅
---	---

800	400
1000	500
1200	600



- AU604 CIRCOLARE 800
- AU605 CIRCOLARE 1000
- AU606 CIRCOLARE 1200

∅	∅
---	---

800	400
1000	500
1200	600

## ARTICOLI PER TOPONOMASTICA E PUBBLICITÀ

Telai per cartelli e standardi montati su paline Ø60 di ferro zincato per segnalazione monumenti e per toponomastica.

Basamento, ventaglio di supporto pannello e cimasa in fusione artistica di alluminio.

La viteria di assemblaggio è in acciaio inox.

Posa in opera mediante inghisaggio in plinto con muratura. (pag. 59)

Fissaggio tabelle a muro con viti per tassello chimico.

Nella cimasa è possibile riprodurre lo stemma araldico direttamente nella fusione.

*Frames for posters and banners mounted on poles galvanized iron Ø60 signaling monuments and place names.*

*Base, range of panel support and coping in artistic aluminum casting.*

*The assembly screws are stainless steel.*

*Installation by grouting in the plinth with masonry. (pag. 59)*

*tables fixed to the wall with screws for chemical bolts.*

*In molding you can play the coat of arms directly in the merger.*

Januense AU523

Pannello 1000x1400 in profilato a "T".

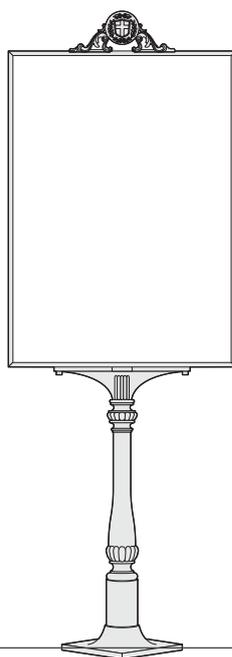
Basamento e cimasa araldica in fusione di alluminio. Installazione con tirafondi inox.

Stendardo AU533

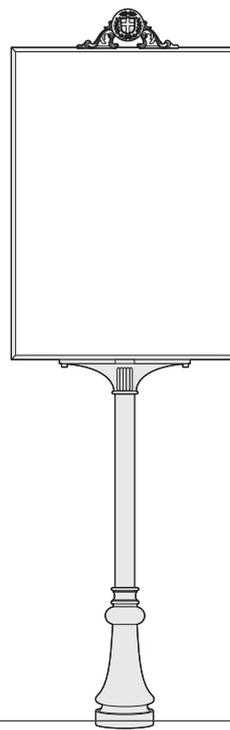
Pannello 1000x1400.

Sostegno a ventaglio e cimasa araldica in fusione di alluminio montate su tubo portante in ferro Ø 90.

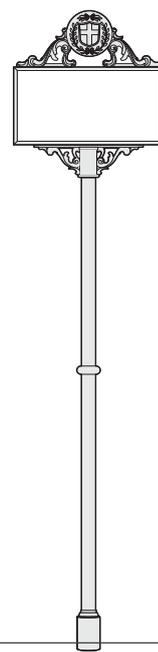
		Ø
AU533	Palo Cairo	280
AU533	Palo Tigullio	290
AU533	Palo Calice	265
AU533	Palo Matuzia	265
AU533	Palo Tuscania	330



AU523



AU533



AU576 BF  
AU582 BF



# PALINE RIVIERA E COLONETTA

PANNELLO    ↑    Ø

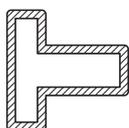


RIVIERA

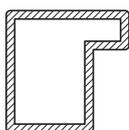


COLONETTA

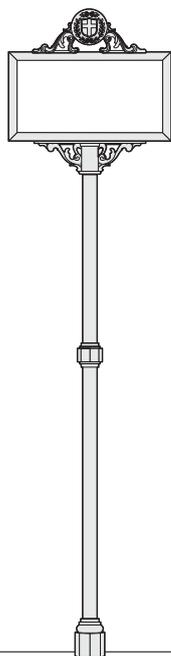
AU576 BF	Palina RIVIERA con poster	600x300	2000	96
AU582 BF	Palina COLONETTA con poster	600x300	2000	125
AU578 BF	Palina RIVIERA con standardo	500x700	1900	96
AU584 BF	Palina COLONETTA con standardo	500x700	1900	125
AU579 BF	Palina RIVIERA con standardo	700x500	1900	96
AU585 BF	Palina COLONETTA con standardo	700x500	1900	125
AU580 BF	Palina RIVIERA con standardo	700x1000	1200	96
AU586 BF	Palina COLONETTA con standardo	700x1000	1200	125
AU581 BF	Palina RIVIERA con standardo	700x1000	1900	96
AU587 BF	Palina COLONETTA con standardo	700x1000	1900	125
AU577 MF	Palina RIVIERA con tabella	600x300	2000	96
AU583 MF	Palina COLONETTA con tabella	600x300	2000	125



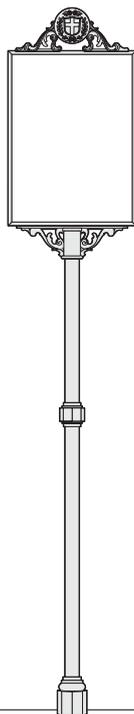
**BF** Bifacciale con pannello in lamiera zincata.  
A richiesta pannelli in Dibond stampati  
con grafiche a richiesta del cliente (pag. 97)



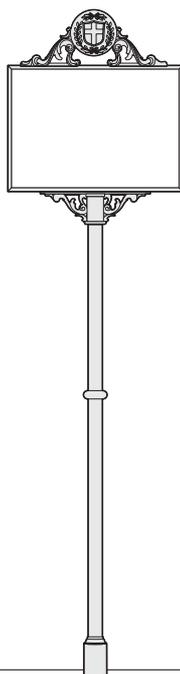
**MF** sezione a "L".  
Monofacciale per tabella  
in marmo.



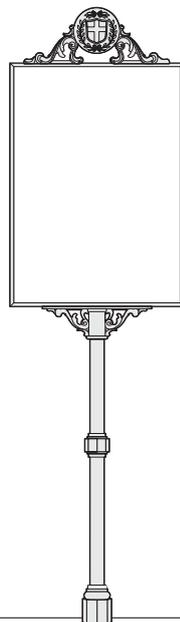
AU577 MF  
AU583 MF



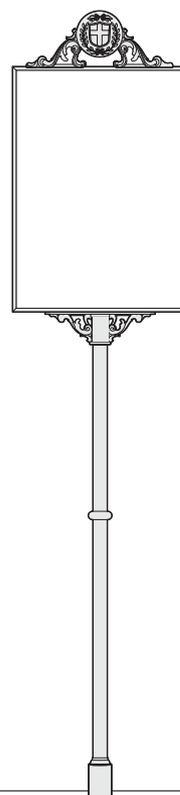
AU578 BF  
AU584 BF



AU579 BF  
AU585 BF



AU580 BF  
AU586 BF



AU581 BF  
AU587 BF

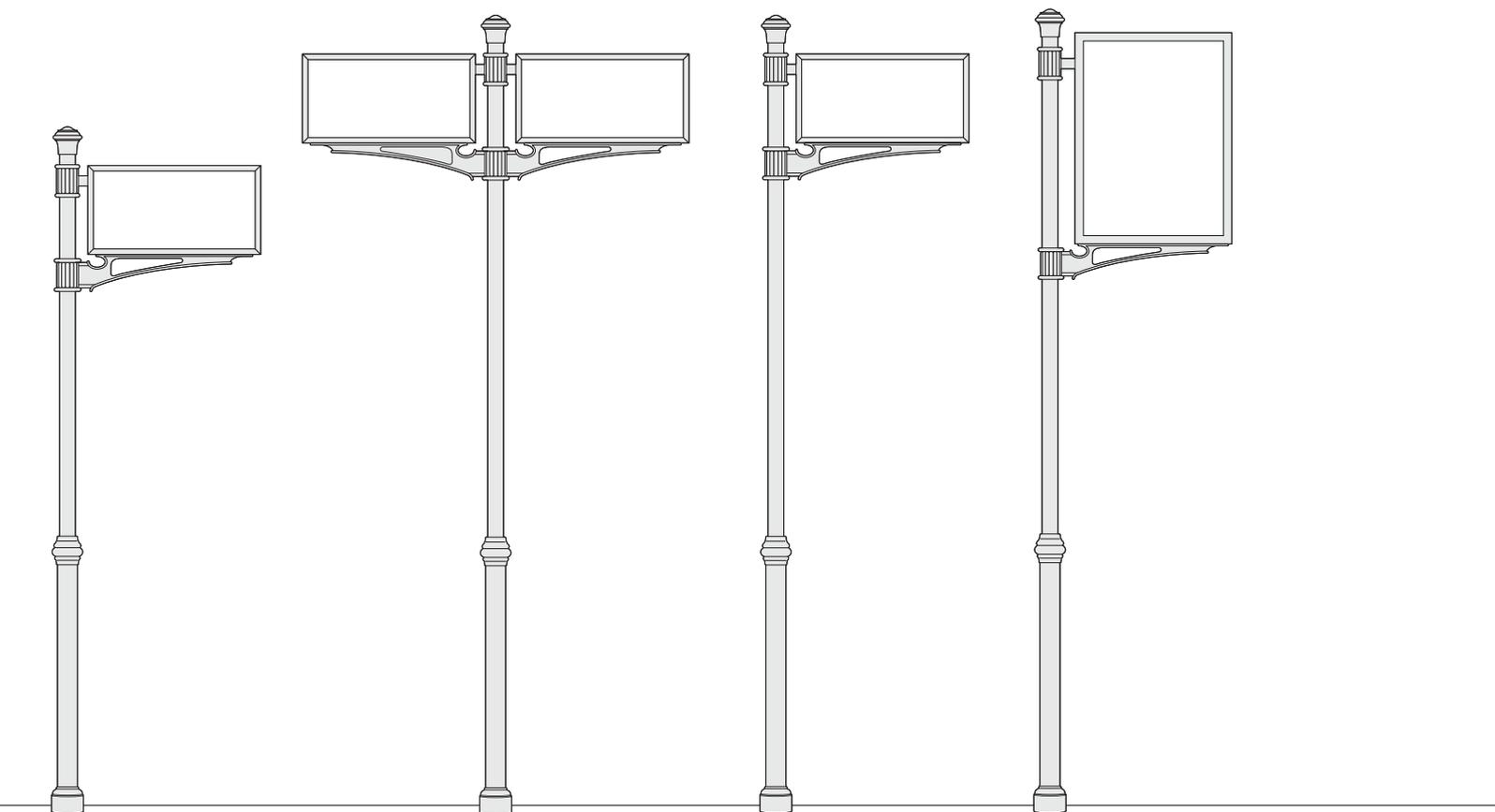




## PALINE A BANDIERA

Paline portacartello e per toponomastica realizzate con tubo in ferro rastremato con base, sbalzo a sostegno cartello e cimasa in fusione di alluminio. Cimasa in fusione artistica di alluminio, possibilità di riprodurre con stemma araldico direttamente nella fusione. Versione standard con logo Tagliafico Lighting. Costo modello da calcolarsi a parte. Fissaggio al suolo mediante inserimento in plinto con muratura. Le altezze e le misure dei pannelli toponomastici possono variare a seconda delle esigenze del committente.

*Vertical sign board for floor installation for advertising panel, signaling touristic. Panel mounted on iron pipe with base, support and cymatium heraldry in cast aluminum. The cymatium heraldry is customizable with coat of arms, played directly into the casting.*



## PANNELLI DIBOND

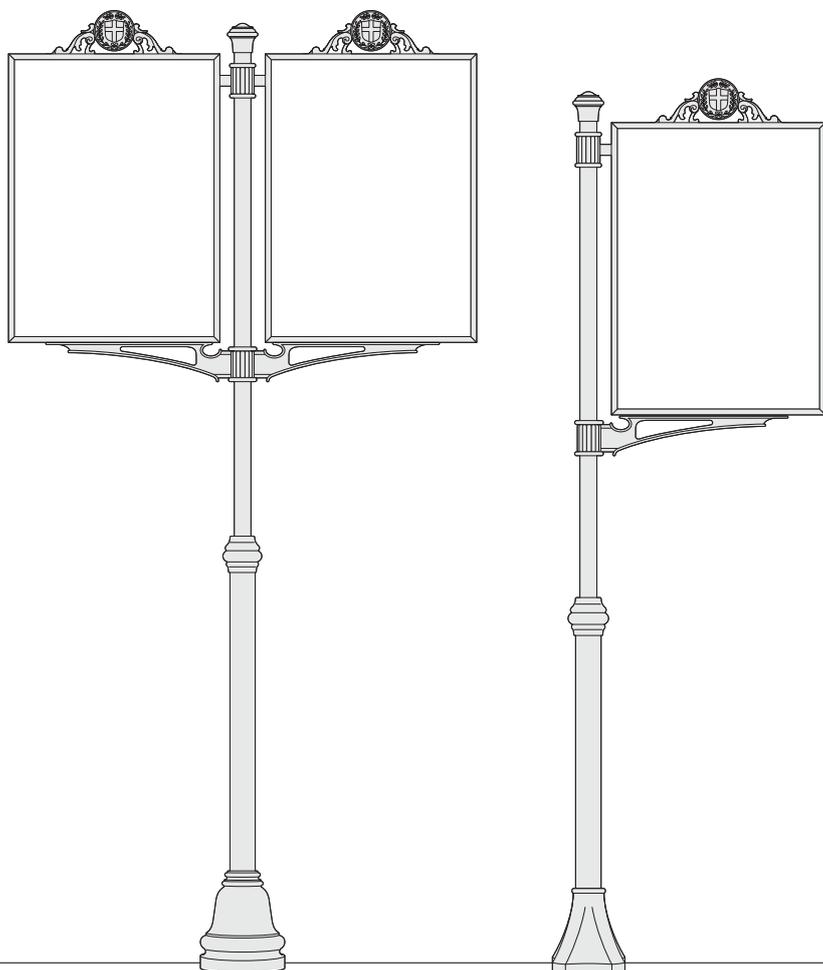
I Dibond sono pannelli compositi per applicazioni outdoor, costruiti con un'anima in Polietilene nero ad alta densità (HDPE), racchiusa fra due lastre di alluminio.

La stampa su dibond garantisce il miglior risultato quando si vuole realizzare una stampa di grande formato, grazie anche alla composizione mista che caratterizza i suoi pannelli, rappresenta uno dei migliori supporti rigidi presenti in commercio in termini di qualità e durevolezza.

Si tratta infatti di un prodotto eccellente per la realizzazione di insegne esterne ideale per realizzare pannelli informativi grafici, sia in termini di bellezza sia per le caratteristiche estetiche intrinseche dell'alluminio.

*DIBOND digital is the first aluminium composite material with a lacquer system that is optimised for direct to substrate digital printing. The surface of the new DIBOND digital provides enhanced ink adhesion for UV-curing and solvent based links.*

	n°	PANNELLO	ALTEZZA
AU572	1	600X300	2500
AU672	1		3000
AU674	2		3000
AU420	1	500X700	3000
AU421	1		3500
AU422	2		3500
AU570	1	700X1000	3000
AU571	1		3500
AU673	2		3500



### BASI DISPONIBILI

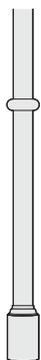
CAIRO - CALICE - MATUZIA - OLIMPIA - TIGULLIO - TUSCANIA





## PALINE BURANCO E IMPERO

Elementi di arredo urbano completi di pannello, standardo o tabella per toponomastica o pubblicitaria.  
 Alla loro sommità è possibile installare orologi bifacciali di grandi dimensioni.  
 Il palo di sostegno è in tubo di acciaio zincato.

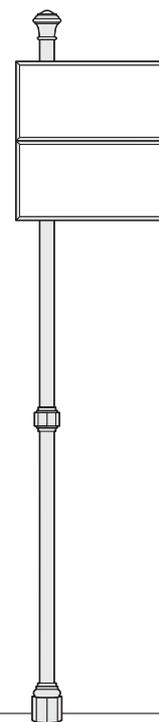
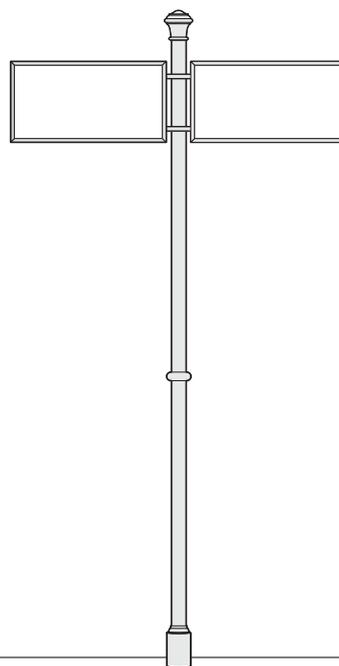
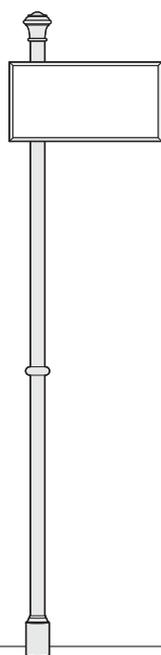
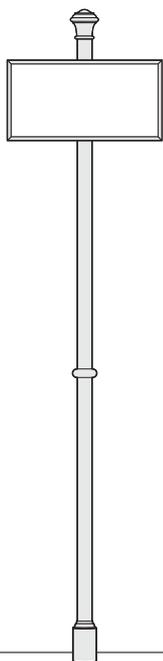


BURANCO



IMPERO

AU450	BURANCO	AU470	IMPERO	CON POSTER 60X30	2200
AU451	BURANCO	AU471	IMPERO	CON POSTER 60X30 LAT	2200
AU452	BURANCO	AU472	IMPERO	CON 2 POSTER 60X30	2200
AU453	BURANCO	AU473	IMPERO	CON 2 POSTER 60X30 LAT	2200
AU454	BURANCO	AU474	IMPERO	CON 2 POSTER 60X30 ALI	2200
AU455	BURANCO	AU475	IMPERO	CON 2 POSTER 60X30 ALI	2200
AU456	BURANCO	AU476	IMPERO	CON STENDARDO 50X70	2200
AU457	BURANCO	AU477	IMPERO	CON STENDARDO 50X70 LAT	2200
AU458	BURANCO	AU478	IMPERO	CON 2 STENDARDI 50X70 ALI	2200
AU459	BURANCO	AU479	IMPERO	CON STENDARDO 70X50	2200
AU460	BURANCO	AU480	IMPERO	CON STENDARDO 70X50 LAT	2200
AU461	BURANCO	AU481	IMPERO	CON STENDARDO 70X100	2200
AU462	BURANCO	AU482	IMPERO	CON STENDARDO 70X100 LAT	2200





Telai per cartelli montati su paline Ø60 di ferro zincato per segnalazione monumenti e per toponomastica.

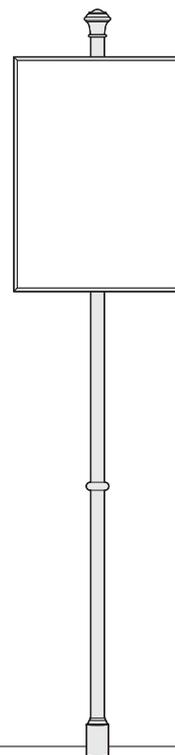
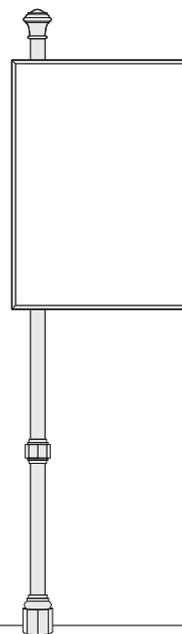
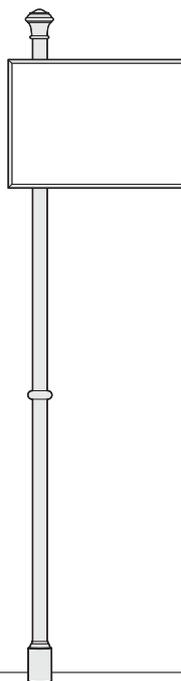
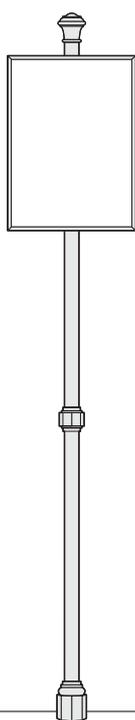
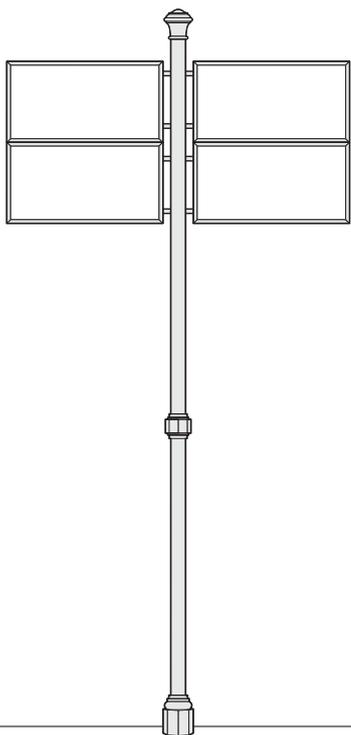
Basamento e cimasa in fusione artistica di alluminio.

Supporto per il fissaggio tabella ad asola da taglio laser di lamiera ferro 5mm. La viteria di assemblaggio è in acciaio inox.

Posa in opera mediante inghisaggio in plinto con muratura. (pag. 59)

*Frames for posters and banners mounted on poles galvanized iron Ø60 signaling monuments and place names. Base and coping in artistic aluminum casting. Support for fixing the panel with slotted 5 mm iron laser cutting. The assembly screws are stainless steel.*

*Installation by grouting in the plinth with masonry. (pag. 59)*





CIMASE



CIMASA  
art. AU410



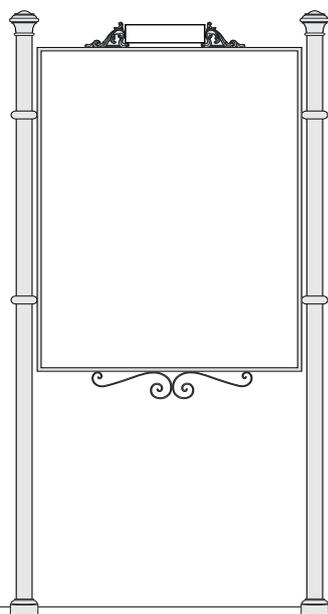
CIMASA  
art. AU411



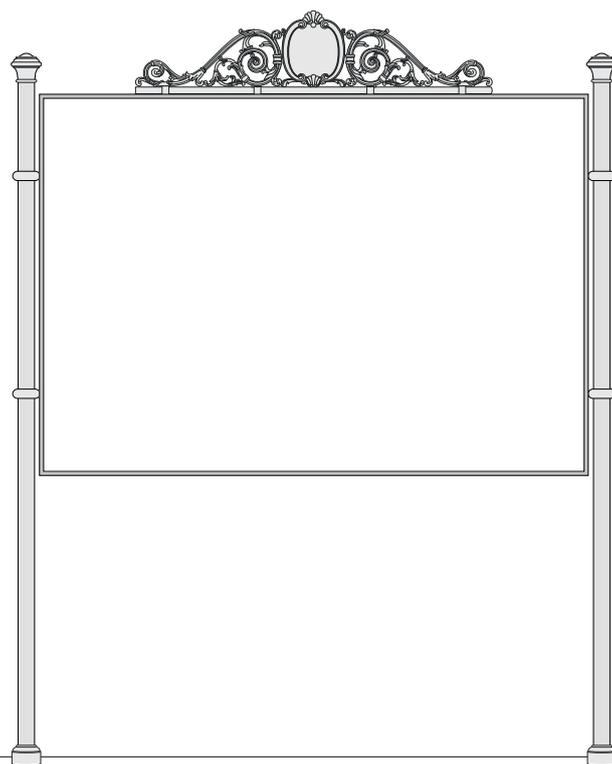
- AU412 SCUDO CON ORNATO 1500
- AU413 SCUDO CON ORNATO 1800
- AU414 SCUDO CON ORNATO 2500



STENDARDI A DUE PALINE



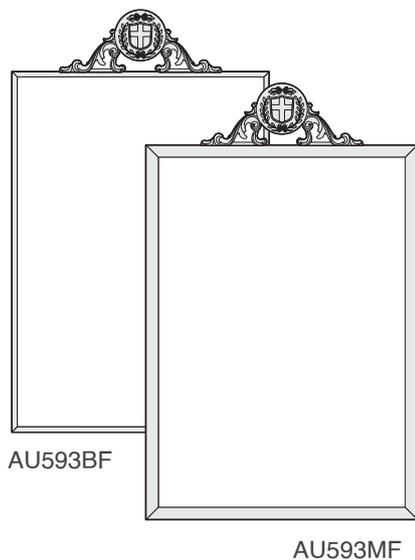
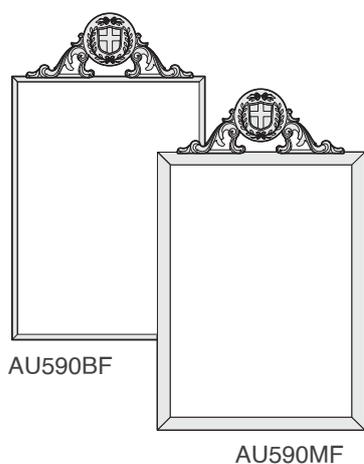
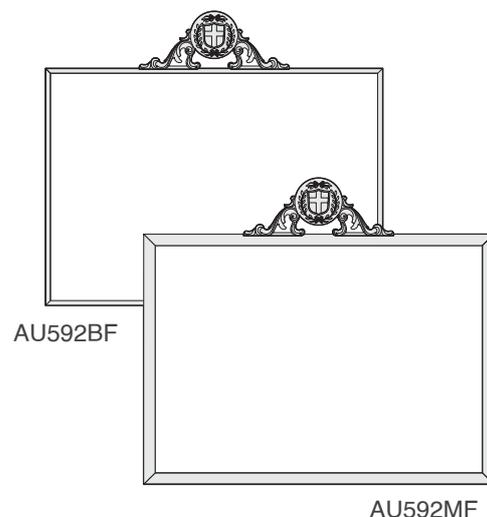
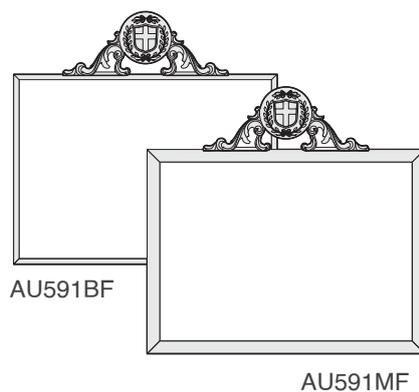
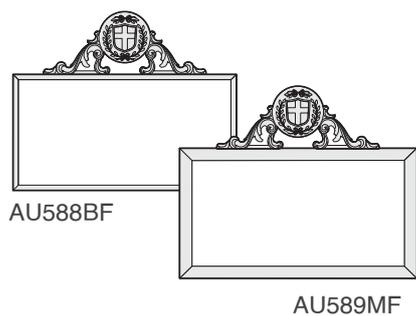
STENDARDO 1000x1400



STENDARDO 2000x1400



## TABELLE A MURO



		PANNELLO
AU588 BF	Pannello orizzontale a muro	600x300
AU590 BF	Pannello verticale a muro	500x700
AU591 BF	Pannello orizzontale a muro	700x500
AU592 BF	Pannello orizzontale a muro	1000x700
AU593 BF	Pannello verticale a muro	700x1000
AU692 BF	Pannello orizzontale a muro	1400x1000
AU693 BF	Pannello verticale a muro	1000x1400
AU589 MF	Tabella a muro	600x300
AU590 MF	Tabella verticale a muro	500x700
AU591 MF	Tabella orizzontale a muro	700x500
AU592 MF	Tabella orizzontale a muro	1000x700
AU593 MF	Tabella verticale a muro	700x1000
AU692 MF	Tabella orizzontale a muro	1400x1000
AU693 MF	Tabella verticale a muro	1000x1400



## TOPONOMASTICA IN MARMO

## MARBLE PLATES

Targhe in marmo bianco carrara con lettere incise o applicate disponibili in bronzo o in acciaio inox.

*Plates in white carrara marble with engraved letters or applied letters bronze or stainless steel.*

Realizziamo anche stemmi incisi partendo dalla scansione di un disegno o di una foto.

*It also engraved crests starting from scanned drawing or a picture.*

- Targhe commemorative in marmo
- Targhe per toponomastica
- Segnalazione di monumenti

- *Commemorative plaques in Carrara marble*
- *Plates for place names*
- *Signal of monuments*



Misura base 600x300 – altre a richiesta  
AU639 Targa marmo Carrara 2 cm  
AU640 Targa marmo Carrara 3 cm  
Incisioni fino a 30 lettere nere  
AU641 Incisione a lettera oltre le 30

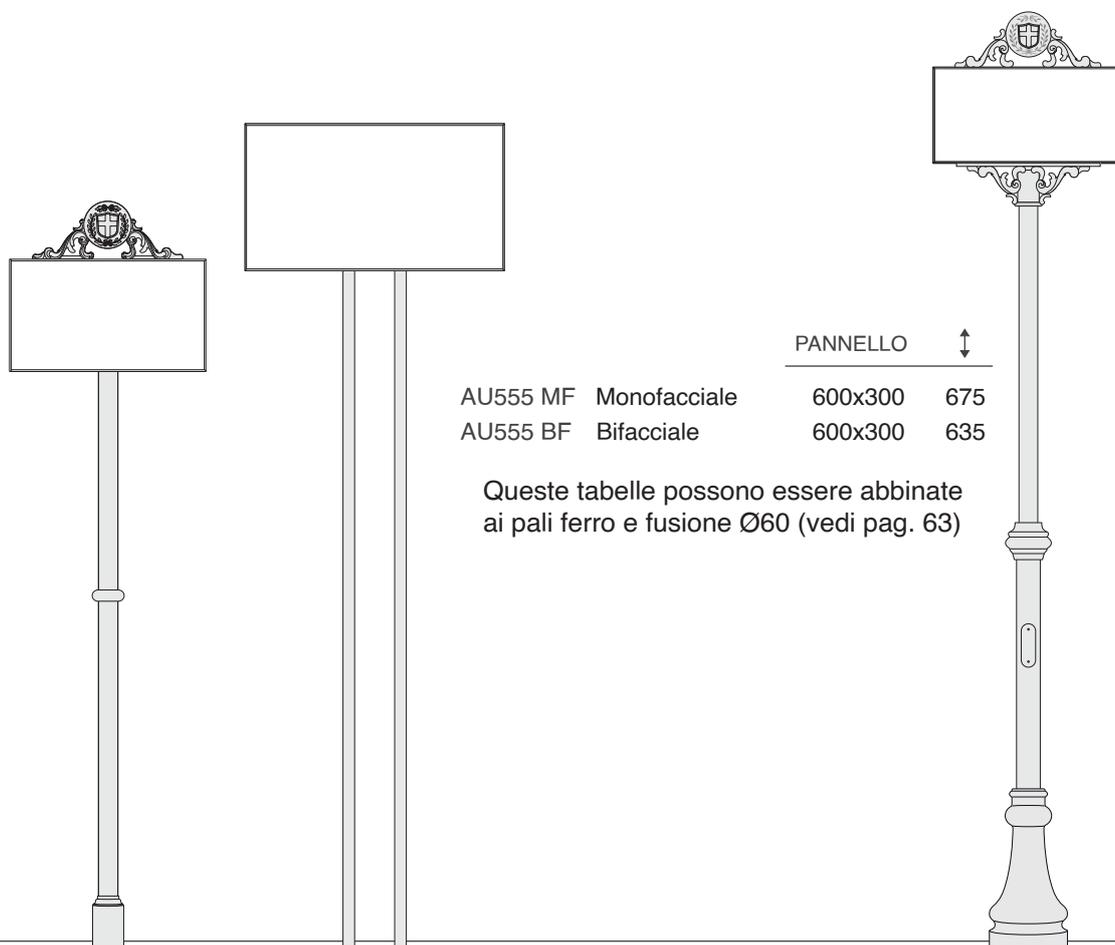


## STEMMI E TARGHE



Negli articoli predisposti si possono riprodurre gli stemmi araldici dei Comuni o degli enti acquirenti. Realizzato il modello dal disegno fornito, si possono inserire stemmi sia nelle fusioni di mensole o pali, sia realizzarli su elementi di arredo urbano come fontane, cestini portarifiuti, targhe ed altro.

*Upon request, we can reproduce the heraldic crest of the purchasing City Council. Cast brass heraldic crests can be supplied using a pattern made from the provided design, to personalize urban furniture such as fountains, litter bins, poster boards, etc. or reproduce the same into the cast aluminium bases or brackets.*



A richiesta, sono disponibili altre composizioni sia per differenti dimensioni di tabella che di tipologia di installazione.

*On request, other compositions are available for all different types on installation.*

I pesi e le misure riportate sul presente catalogo sono indicativi in quanto possono essere variati in relazione di migliorie apportate al prodotto.  
*The weights and measurements shown in the present catalog are indicative figures as they can be subject to changes due to the improvements made to our products.*

I nostri uffici sono a Vostra disposizione per informazioni e preventivi personalizzati e vi invitiamo a visitare il nostro sito [www.tagliaficolighting.com](http://www.tagliaficolighting.com).  
*Our offices are at your disposal for information and personalized quotes and we invite you to visit our website [www.tagliaficolighting.com](http://www.tagliaficolighting.com)*

Ringraziamo la nostra clientela per la fiducia che ha riportato in noi.  
*We thank our customers for the confidence you have shown in us.*



TAGLIAFICO LIGHTING S.n.c.  
di Tagliafico Mariangela, Luigi Roberto e Marco

UNICA SEDE - GENOVA  
Via A. Pedullà 55,57,65  
16165 Genova - Italy  
P. I. 01922140999

tel. +39 010 8301288  
[info@tagliaficolighting.com](mailto:info@tagliaficolighting.com)  
[www.tagliaficolighting.com](http://www.tagliaficolighting.com)





TAGLIAFICO LIGHTING S.n.c.

Via A. Pedullà 55,57,65 - 16165 Genova Italy P. I. 01922140999

tel. +39 010 8301288 - fax +39 010 8301291

[www.tagliaficolighting.com](http://www.tagliaficolighting.com) - [info@tagliaficolighting.com](mailto:info@tagliaficolighting.com)