

COMPANY UP&DOWN DOWNLIGHT IN-GROUND BRICKLIGHT FLOODLIGHT BOLLARD BULKHEAD GARDEN URBAN CLASSIC URBAN MODERN POST LAMPS REFERENCES

FUMATECH

FUMAGALLI POLES TECHNOLOGY



Fumagalli created and developed a unique post technology, registered as FUMATECH. Fumatech technology grants to our lamps the same strength features of a metal post, combined with all the advantages in terms of rust and corrosion resistance that only a resin material can offer.

L'azienda Fumagalli ha creato e sviluppato un'esclusiva tecnologia per la fabbricazione dei pali, registrata come FUMATECH. La tecnologia FUMATECH assicura alle nostre lampade le medesime caratteristiche di solidità di un palo in metallo, con tutti i vantaggi in termini di resistenza alla ruggine e alla corrosione che solo la resina può offrire.



METAL POST COVERED BY RESIN

48 YEARS EXPERIENCE

- ✓ Protected against corrosion.
Inattaccabile dalla corrosione.
- ✓ Not-fading colours (UV-rays stabilized).
Colori inalterati nel tempo (stabilizzati ai raggi UV).
- ✓ Double insulated.
Doppio isolamento.
- ✓ Rigid and shockproof.
Rigido e resistente agli urti.
- ✓ Fireproof.
Ignifugo.
- ✓ Light and easy to transport.
Leggero e facile da trasportare.
- ✓ Manufactured according to European Community's standards.
Fabbricato secondo le norme della Comunità Europea.
- ✓ High quality resin polymer sourced in Europe.
Resina polimerica di alta qualità fabbricata in Europa.



1 INNER METAL POLE STRUCTURE

Structural metal pole hot deep galvanized inside and outside by zinc bath immersion.

2 OUTER RESIN COVER

- Outer coating of a single piece without joints made of shockproof resin material:
- Rust and corrosion-free
 - Paste molded colors, UV stabilized
 - Self-extinguishing on fire

3 EXPANSE

High Density rigid polyurethane provides lightweight and durable cohesion between the inner metal post and the outer resin cover.



MADE IN ITALY



ANTI CORROSION

Thanks to the outer resin material, Fumagalli lamps are protected against rust and corrosion, even if subjected to saline or polluted environments. *Grazie alla resina esterna le lampade Fumagalli sono protette da ruggine e corrosione, anche se esposte ad ambienti salini o inquinati.*



NO MAINTENANCE

The colour of the outer resin coating is molded in the paste of material to grant the maximum durability over the time. No re-painting will ever be necessary. *Il colore della resina esterna è nella pasta stessa del materiale, per garantire la massima durata nel tempo. Non sarà più necessaria alcuna riverniciatura.*



UV-RAYS STABILIZED

Fumagalli products are made of UV stabilized materials to avoid color fading of the outer surface under the sun. Ideal in hot and cold climate. *I prodotti Fumagalli sono realizzati con materiali stabilizzati agli UV per evitare che il colore della superficie esterna sbiadisca con il sole.*



SAFE



CLASS II

The outer resin coating of Fumagalli products isolates the lamp from electrical discharges (double insulation Class II).

Il rivestimento esterno dei prodotti Fumagalli rende la lampada isolata dalle scariche elettriche (doppio isolamento Classe II).



UNAFFECTED BY CHEMICAL FERTILIZERS

Fumagalli lamps are not affected by chemical fertilizer or pollutants.

Le lampade Fumagalli non sono soggette a deterioramento dovuto a fertilizzanti chimici od agenti inquinanti.



CERTIFIED QUALITY



In order to assure the reliability of its manufacturing and marketing process, the company Fumagalli Srl has implemented and maintains a management system, which meets the requirements of the standard ISO 9001:2015, as certified by The International Certification Network IQNET, which is the largest provider of management system certification in the world, and by the Swiss Association for Quality and Management Systems SQS.

Per garantire l'affidabilità del proprio processo produttivo e commerciale, la ditta Fumagalli Srl possiede e mantiene un sistema di gestione aziendale che soddisfa i requisiti della norma ISO 9001:2015, come certificato sia dall'International Certification Network IQNET, che è il più grande organismo al mondo preposto a certificare sistemi di gestione per la qualità, sia dall'Associazione Svizzera per Sistemi di Qualità e di Management SQS.



Fumagalli products obtained also the C-UL-US certification Mark, as they meet the United States National Standard for Luminaires UL1598 and the Canadian National Standard for Luminaires CSA C22.2 No. 250.0.

Fumagalli company is officially registered as a UL classified manufacturer and, upon request, a copy of the UL Certificate of Compliance can be provided to Fumagalli customers, together with the report about the following tests conducted on Fumagalli products: Grounding Continuity Test, Normal Temperature Test, Dielectric Voltage-Withstand Test, Rain Test, Sprinkler Test.

I prodotti Fumagalli hanno ottenuto in via definitiva anche la certificazione C-UL-US, essendo conformi agli standard statunitensi UL1598 per apparecchi illuminanti e agli standard canadesi CSA C22.2 No. 250.0.

La ditta Fumagalli è stata ufficialmente registrata all'interno dell'albo dei fabbricanti certificati UL e, su richiesta, una copia del certificato di conformità UL può essere fornito a tutti i clienti Fumagalli, insieme con i report dei seguenti test condotti sui prodotti Fumagalli: Grounding Continuity Test, Normal Temperature Test, Dielectric Voltage-Withstand Test, Rain Test, Sprinkler Test.





All Fumagalli products are manufactured according to the most updated international standards and regulation and are CE marked in order to ensure to our worldwide customers the highest levels of quality in the full respect of environment and person.

Tutti i prodotti Fumagalli sono fabbricati secondo le più aggiornate norme e standard internazionali e sono marcati CE, in modo da assicurare ai nostri clienti in tutto il mondo i più alti livelli di qualità nel pieno rispetto dell'ambiente e delle persone.



To allow a direct market access of our products in more than 50 countries all over the world, most of Fumagalli products have been tested and certified by third party accredited laboratories within the **IECEE CB scheme** – the most internationally recognized system for Conformity and Certification of Electrotechnical Equipment and Components.

*Per permettere ai nostri apparecchi di avere un accesso diretto in più di 50 paesi in tutto il mondo, una larga parte dei prodotti Fumagalli è stata anche testata e certificata da laboratori terzi accreditati secondo le direttive **IECEE CB** – il sistema di conformità e certificazione più riconosciuto a livello internazionale relativamente ai prodotti e componenti elettrotecnici.*

IECEE Member Countries at present:

- | | | | |
|--|----------------|--|----------------------|
| | Argentina | | Malaysia |
| | Australia | | Mexico |
| | Austria | | Netherlands |
| | Bahrain | | New Zealand |
| | Belarus | | Nigeria |
| | Belgium | | Norway |
| | Brazil | | Pakistan |
| | Bulgaria | | Poland |
| | Canada | | Portugal |
| | China | | Russian Federation |
| | Colombia | | Saudi Arabia |
| | Croatia | | Serbia, Rep.Of |
| | Czech Republic | | Singapore |
| | Denmark | | Slovakia |
| | Finland | | Slovenia |
| | France | | South Africa |
| | Germany | | Spain |
| | Greece | | Sweden |
| | Hungary | | Switzerland |
| | India | | Thailand |
| | Indonesia | | Turkey |
| | Ireland | | Ukraine |
| | Israel | | United Arab Emirates |
| | Italy | | United Kingdom |
| | Japan | | USA |
| | Kenya | | Vietnam |
| | Korea, Rep.Of | | |



Available CB certificates and CB test reports can be provided to Fumagalli customers upon request.

COMPANY

TECHNICAL ASSISTANCE



With the aim of offering to our customers very reliable and safe LED solutions with certified quality and certified performances, all Fumagalli LED lamps (GX53, GU10, G9, E27, R7s) obtained the prestigious TÜV SÜD German certification mark, as they comply with the international standards EN 60968:2015, EN 62031:2008, IEC/TR 62778:2014, IEC 62560:2012/A1:2015, EN 62493:2015. **TÜV Certificate of Compliance** includes also the following test reports:

*Al fine di offrire ai nostri clienti soluzioni a Led affidabili e sicure con qualità e prestazioni certificate, tutte le lampadine a LED Fumagalli (GX53, GU10, G9, E27, R7s) hanno ottenuto la prestigiosa certificazione TÜV SÜD, poiché sono conformi ai seguenti standard internazionali: EN 60968:2015, EN 62031:2008, IEC/TR 62778:2014, IEC 62560:2012/A1:2015, EN 62493:2015. Il **Certificato di Conformità TÜV** include anche i seguenti test report:*



EMC Certificate: Fumagalli lamps meet the Electromagnetic Compatibility Directive 2014/30/EU and its amendments.
Certificato EMC: le lampadine Fumagalli sono conformi alla Direttiva di Compatibilità Elettromagnetica 2014/30/EU.



LVD Certificate: Fumagalli lamps fulfil the Low Voltage Directive 2014/35/EU, therefore are CE marked and comply with safety requirements like protection against electrical shock, moisture and heat resistance, resistance to flame and ignition.
Certificato LVD: le lampadine Fumagalli rispettano la Direttiva Bassa Tensione 2014/35/EU 2015/1428, sono perciò marchiate CE e conformi a requisiti di sicurezza quali protezione contro scosse elettriche, resistenza al calore e all'umidità, resistenza alla fiamma e alle accensioni.



ERP Attestation of conformity: Fumagalli lamps fulfil the European Ecodesign Directive 2009/125/EC and EU 2015/1428 about the energy performance requirements of energy related products. Lamp lumen maintenance factor after 6.000 hrs > 80%
ERP 6000 ore: le lampadine Fumagalli sono conformi alla Direttiva europea 2009/125/EC e EU sulla progettazione ecocompatibile che stabilisce i requisiti di prestazione energetica (ERP) dei prodotti connessi all'energia. Fattore di mantenimento del flusso luminoso dopo 6000 ore > 80%



IECEE CB Certificate: Fumagalli lamps meet the International System for Conformity and Certification of Electrotechnical Equipment allowing direct market access in more than 50 countries all over the world.
Certificato IECEE CB: le lampadine Fumagalli sono conformi al Sistema Internazionale di Conformità e Certificazione dei prodotti e componenti elettrotecnici, che ne garantisce un accesso diretto ai mercati di oltre 50 paesi in tutto il mondo.



RoHS REACH compliant: Fumagalli lamps fulfil the RoHS (Restriction of Hazardous Substances) directive 2011/65/EU and its amendments and the REACH regulation (EC) No. 1907/2006, regarding the concentration of Very High Concern Substances (SVHC).
RoHS and REACH test report: le lampadine Fumagalli sono conformi alla direttiva RoHS 2011/65/EU e ai suoi emendamenti (restrizioni sull'uso di sostanze pericolose) e al regolamento REACH (EC) No. 1907/2006 sulla concentrazione di sostanze ad alto rischio.



COMPANY
UP&DOWN
DOWNLIGHT
IN-GROUND
BRICKLIGHT
FLOODLIGHT
BOLLARD
BULKHEAD
GARDEN
URBAN CLASSIC
URBAN MODERN
POST
LAMPS
REFERENCES



ABRAM 150
28

ABRAM 190
30

ABRAM 270
30

FRANCY
32

MARTA 90
36

MARTA 160
40

FRANCA 90
44

FRANCA 90-1L WALL
46

FRANCA 90-2L WALL
46

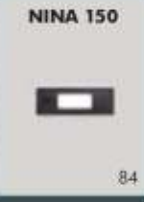


ALDO
66

CECI 90
70

CECI 120
74

CECI 160
78



NINA 150
84

NINA 190
86

NINA 270
86

LORENZA 150
88

LORENZA 190
90

LORENZA 270
90

LETI 100 ROUND
92

LETI 100 SQUARE
96

LETI 200
100



MINITOMMY
126

MINITOMMY-2L
128

TOMMY
132

TOMMY-2L
134

GIOVA GERMANA
140

GERMANA
144

GIOVA GIUSEPPE
148

GIUSEPPE
152



ESTER
158

ESTER WALL
160

ELISA
162

ELISA WALL
164

CARLO
166

CARLO WALL
168

CARLO-F5
168

CARLO DECO
170

CARLO WALL DECO
170



FRANCY-OP
200

BERTINA
204

BERTA
208

UMBERTA
212

GELMI
218

DANZI
222

STUCCHI
226

CECCHI
230

RITA
234



ANNA
248

SABA
254

RUT
260

SALEM
266

GOLIA
272

CEFA
278

IESSE
284

DARIA
286

GLOBE 250 classic
288



NOEMI
304

SILOE
320

TOBIA
336

SIMON
354

ELIA
372

PIETRO
384

GLOBE 400 classic
396

GLOBE 500 classic
408

CANA 500
414



GIORGIO - ROSA
422

VIVI 400
426

ECOVIVI 400
436

BEPPE 400
444

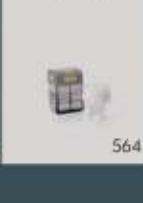
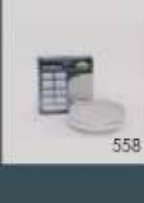
ECOBEPPE 400
452

REMO 400
458

GINO 400
466

VIVI 500
474

ECOVIVI 500
484



CLASSIC POSTS
534

MODERN POSTS
542

E27 HIGH POWER LED
554

E27 FILAMENT LED
556

GX53 LED
558

G9 LED
564

GU10 LED
566

R7s LED
568



1973-2021

Fumagalli S.r.l.
Via Ca' Bassa, 29
21100 Varese - ITALY
Tel. +39.0332.336353
Fax. +39.0332.336358
E-mail italian.lux@fumagalli.it



www.fumagalli.it