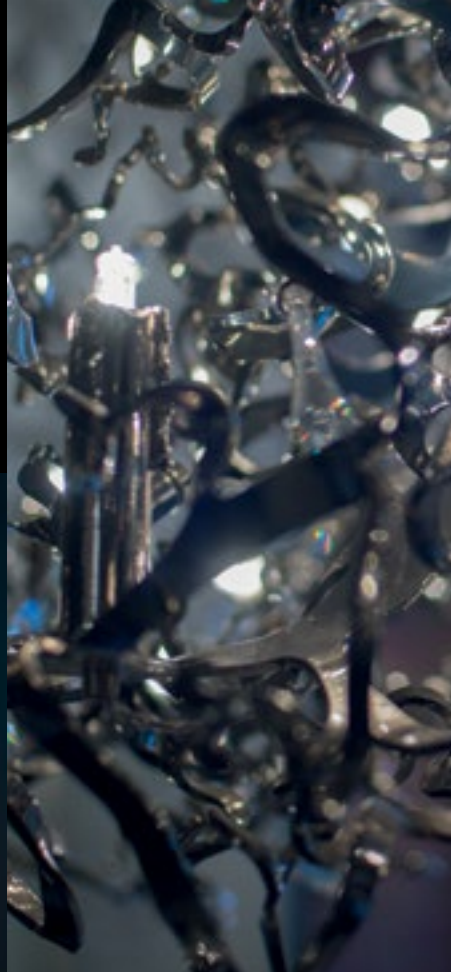


CATALOGUE | 2016



gauss

gauss



CONTENT

MAIN FEATURES GAUSS

CAPSULE LAMPS

G4 2W	10
G9 3W	11

SPOT LAMPS

Spot 4W frost	12
Spot 5W frost	13

DECORATIVE CANDLES

Candles 4W clear filament	14
Candles tailed 4W clear filament	15
Candles 4W frost	16
Candles 6W frost	18

DECORATIVE GLOBES

Globes 4W clear filament	20
Globes 4W frost	22
Globes 6W frost	24

DIMMABLE LAMPS

Candles tailed 5W Clear	26
Globes 5W clear	27

GLS LAMPS

6W frost	28
10W frost	29
12W frost	30

FLOODLIGHTS

10W, 20W, 30W, 50W	31
--------------------	----

POS

POS materials	33
---------------	----

VARTON MANUFACTORY

INDUSTRIAL LIGHTING

LED luminaire STRONG IP65 36W 54W	36
-----------------------------------	----



INDICE

CARATTERISTICHE PRINCIPALI GAUSS

LAMPADE A CAPSULA

G4 2W	10
G9 3W	11

FARETTI SPOT

GU5.3 5W bianco	12
GU10 5W bianco	13

OLIVE DECORATIVE

Oliva 4W a filamento chiara	14
Colpo di vento 4W a filamento chiaro	15
Oliva 4W opale	16
Oliva 6W opale	18

GLOBI DECORATIVI

Globo 4W a filamento chiaro	20
Globo 4W opale	22
Globo 6W opale	24

LAMPADE DIMMERABILI

Colpo di vento 5W chiaro	26
Globo 5W chiaro	27

GOCCIE

6W opale	28
10W opale	29
12W opale	30

PROIETTORI

10W, 20W, 30W, 50W	31
--------------------	----

POS

Materiale punto vendita	33
-------------------------	----

VARTON PRODUZIONE

ILLUMINAZIONE INDUSTRIALE

LED Stagna STRONG IP65 36W 54W	36
--------------------------------	----



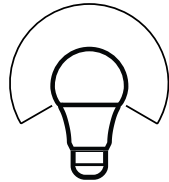
GAUSS LED PRODUCTS

MAIN FEATURES



INSTANT START

Gauss LEDs reach maximum brightness from the first second.



WIDE BEAM ANGLE

Every *gauss* LED lamp have extremely wide beam angle to provide homogenous light distribution.



HIGH COLOR RENDERING INDEX (CRI)

The CRI of *gauss* LED products is optimal ($Ra > 80$) and reflects illuminated objects naturally.



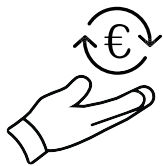
LONG LIFESPAN

Gauss LED lamps lifetime is 35 times longer than conventional lamps.



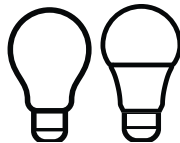
COLOR TEMPERATURE

Efficient generation of warm white light starting at 2700K made for today's homes and families.



ENERGY SAVING UP TO 15 TIMES

LED lamps do not have energy loss on powering on and operating time of lamp while reducing energy costs.



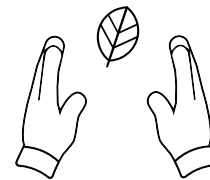
PERFECT REPLACEMENT

Gauss LED lamps visually same as incandescent lamps and thanks to various design solutions are suitable for using in chandeliers and other decorative fixtures.



LOW TEMPERATURE HEATING LAMP

Prevents fading and burning out of lamp shades and decorative items of fixtures.



ECO-FRIENDLY

Gauss LED lamps are made from ecologically pure materials that do not contain mercury, lead, free of toxic substances and does not require special disposal procedures.



GAUSS QUALITY

All *gauss* products are subject to 3-year guarantee period.



ECONOMY

15 lamps at home
35 000 hours
12W
1000 Lm

LED LAMP

Cost of purchase:

€ 10,75 – 1 lamp

€ 10,75 × 15 lamps = € 161,25

KW consumption:

12W × 15 lamps × 35 000 hours = 6 300 kW·h

Electricity bill:

Cost of 1 kW·h = € 0,25

€ 0,25 × 6 300 kW·h = € 1575

TOTAL: € 1575 + € 161,25 = € 1736,25



8 895 EURO SAVED



15 lamps at home
1000 hours
75W
980 Lm

INCANDESCENT LAMP

Cost of purchase:

€ 1,5 – 1 lamp

€ 1,5 × 15 lamps × 35 times = € 787,5

KW consumption:

75W × 15 lamps × 35 000 hours = 39 375 kW·h

Electricity bill:

Cost of 1 kW·h = € 0.25

€ 0,25 × 39 375 kW·h = € 9 843,75

TOTAL: € 9 843,75 + € 787,5 = € 10 631,25

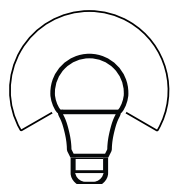
PRODOTTI A LED GAUSS

CARATTERISTICHE PRINCIPALI



AVVIO IMMEDIATO

I LED *gauss* raggiungono la massima luminosità sin dal primo secondo.



AMPIO FASCIO LUMINOSO

Tutte le lampade a LED *gauss* hanno un fascio luminoso estremamente ampio per garantire una distribuzione omogenea della luce.



INDICE DI RESA CROMATICA ELEVATO

L'IRC dei prodotti a LED *gauss* è ottimale ($R_a > 80$) e riflette gli oggetti illuminati in modo naturale.



LUNGA DURATA

Le lampade a LED *gauss* durano 35 volte di più rispetto alle lampade tradizionali.



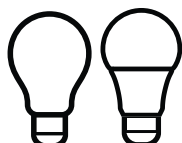
TEMPERATURA DI COLORE

La generazione delle lampade efficienti ha la luce bianca calda che parte da 2700K ed è progettata per le case e le famiglie moderne.



RISPARMIO ENERGETICO FINO A 15 VOLTE

Nessun spreco di elettricità all'accensione e allo spegnimento con conseguente risparmio sui costi dell'energia elettrica.



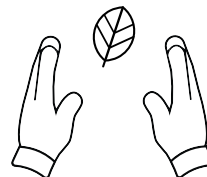
SOSTITUZIONE PERFETTA

Le lampade a LED *gauss* sono esteticamente uguali alle lampade ad incandescenza. Grazie alla vasta scelta delle forme sono adatte per l'utilizzo in lampadari e altri apparecchi decorativi.



BASSA TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO

Previene lo sbiadimento e la bruciatura delle abat-jour e degli elementi di illuminazione decorativa.



SICUREZZA AMBIENTALE

Le lampade a LED *gauss* sono realizzate con materiali ecocompatibili che non contengono mercurio, piombo, prive di sostanze tossiche e non richiedono apposite procedure di smaltimento.



GAUSS QUALITA'

Tutti i prodotti *gauss* hanno 3 anni di garanzia.



RISPARMIO

15 lampade a casa
35 000 ore
12W
1000 Lm

LAMPADA A LED

Costo acquisto:

€ 10,75 - 1 lampada

€ 10,75 × 15 lampade × 1 volta = € 161,25

KW spesi:

12W × 15 lampade × 35 000 volta = 6 300 kW·h

Costo dell'energia elettrica:

Costo di 1 kW·h = € 0,25

€ 0,25 × 6 300 kW·h = € 1575

TOTALE: € 1575 + € 161,25 = € 1736,25



8 895 EURO RISPARMIATI



15 lampade a casa
1000 ore
75W
980 Lm

INCANDESCENT LAMP

Costo acquisto:

€ 1,5 - 1 lampada

€ 1,5 × 15 lampada × 35 volte = € 787,5

KW spesi:

75W × 15 lampade × 35 000 ore = 39 375 kW·h

Costo dell'energia elettrica:

Costo di 1 kW·h = € 0.25

€ 0,25 × 39 375 kW·h = € 9 843,75

TOTALE: € 9 843,75 + € 787,5 = € 10 631,25



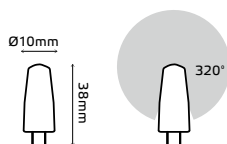


LED LAMPS

10 CAPSULE LAMPS | LAMPADE A CAPSULA

G4 2W | G4 2W

LED EPISTAR

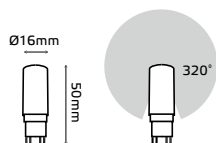


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t*	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
AL207707102	Capsule	2W	20W	180Lm	G4	2700K	AC/DC 12V	35 000	10×38mm	1/20/200	3	A*
AL207707202	Capsule	2W	20W	190Lm	G4	4100K	AC/DC 12V	35 000	10×38mm	1/20/200	3	A*

CAPSULE LAMPS | LAMPADE A CAPSULA

G9 3W | G9 3W

LED EPISTAR

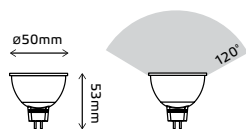


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
AL207707102	Capsule	2W	20W	180Lm	G4	2700K	AC/DC 12V	35 000	10×38mm	1/20/200	3	A+
AL207707202	Capsule	2W	20W	190Lm	G4	4100K	AC/DC 12V	35 000	10×38mm	1/20/200	3	A+

12 SPOT LAMPS | FARETTI SPOT

5W FROST | 5W BIANCO

LED EPISTAR

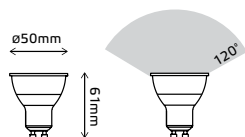


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB201005105	Spot	5W	40W	450Lm	GU5.3	2700K	AC/DC 12V	35 000	50x53mm	1/10/100	3	A+
EB201005205	Spot	5W	40W	450Lm	GU5.3	4100K	AC/DC 12V	35 000	50x53mm	1/10/100	3	A+

SPOT LAMPS | FARETTI SPOT

5W FROST | 5W BIANCO

LED EPISTAR

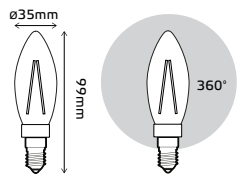


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB101006105	Spot	5W	40W	450Lm	GU10	2700K	220-240V	35 000	50×61mm	1/10/100	3	A+
EB101006205	Spot	5W	40W	450Lm	GU10	4100K	220-240V	35 000	50×61mm	1/10/100	3	A+

14 FILAMENT LAMPS | LAMPADE A FILAMENTO

CANDLES 4W CLEAR | OLIVA 4W A FILAMENTO CHIARA

LED EPISTAR

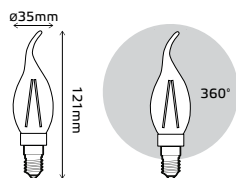


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
AL103201104	Candle	4W	35W	410Lm	E14	2700K	220-240V	25 000	35x99mm	1/10/100	2	A*

FILAMENT LAMPS | LAMPADE A FILAMENTO

CANDLES TAILED 4W CLEAR | COLPO DI VENTO 4W A FILAMENTO CHIARO

LED EPISTAR

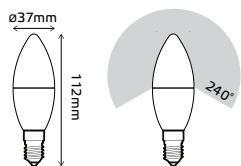


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
AL104201104	Candle tailed	4W	35W	410Lm	E14	2700K	220-240V	25 000	35x121mm	1/10/100	2	A*

16 DECORATIVE LAMPS | LAMPADE DECORATIVE

CANDLES 4W FROST | OLIVA 4W OPALE

LED EPISTAR

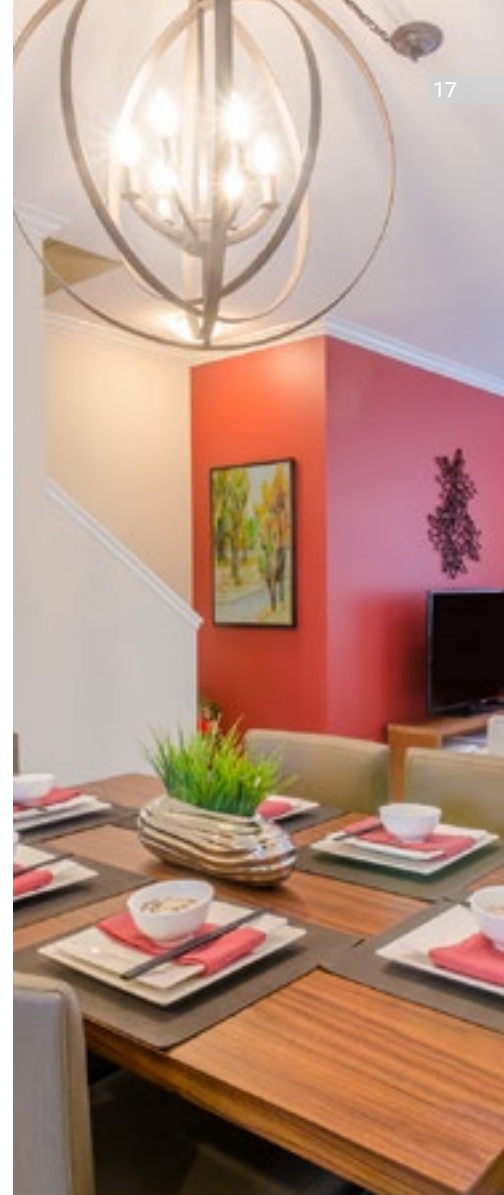
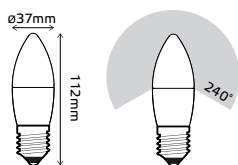


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB103001104	Candle	4W	25W	300Lm	E14	2700K	220-240V	35 000	37x112mm	1/10/100	3	A+
EB103001204	Candle	4W	25W	300Lm	E14	4100K	220-240V	35 000	37x112mm	1/10/100	3	A+

DECORATIVE LAMPS | LAMPADE DECORATIVE

CANDLES 4W FROST | OLIVA 4W OPALE

LED EPISTAR

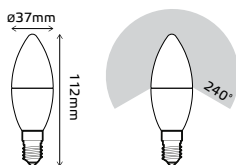


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB103002104	Candle	4W	25W	300Lm	E27	2700K	220-240V	35 000	37×112mm	1/10/100	3	A+
EB103002204	Candle	4W	25W	300Lm	E27	4100K	220-240V	35 000	37×112mm	1/10/100	3	A+

18 DECORATIVE LAMPS | LAMPADE DECORATIVE

CANDLES 6W FROST | OLIVA 6W OPALE

LED EPISTAR

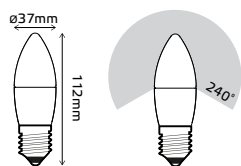


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB103001106	Candle	6W	40W	470Lm	E14	2700K	220-240V	35 000	37×112mm	1/10/100	3	A+
EB103001206	Candle	6W	40W	470Lm	E14	4100K	220-240V	35 000	37×112mm	1/10/100	3	A+

DECORATIVE LAMPS | LAMPADE DECORATIVE

CANDLES 6W FROST | OLIVA 4W OPALE

LED EPISTAR

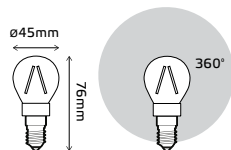


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB103002106	Candle	6W	40W	470Lm	E27	2700K	220-240V	35 000	37×112mm	1/10/100	3	A+
EB103002206	Candle	6W	40W	470Lm	E27	4100K	220-240V	35 000	37×112mm	1/10/100	3	A+

20 FILAMENT LAMPS | LAMPADE A FILAMENTO

GLOBES 4W CLEAR | GLOBO 4W A FILAMENTO CHIARO

LED EPISTAR

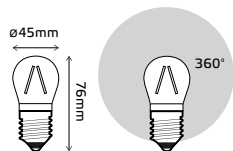


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
AL105201104	Globe	4W	35W	410Lm	E14	2700K	220-240V	25 000	45x76mm	1/10/100	2	A+

FILAMENT LAMPS | LAMPADE A FILAMENTO

GLOBES 4W CLEAR | GLOBO 4W A FILAMENTO CHIARO

LED EPISTAR

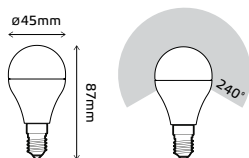


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
AL105202104	Globe	4W	35W	410Lm	E27	2700K	220-240V	25 000	45x76mm	1/10/100	2	A+

22 DECORATIVE LAMPS | LAMPADE DECORATIVE

GLOBES 4W FROST | GLOBO 4W OPALE

LED EPISTAR

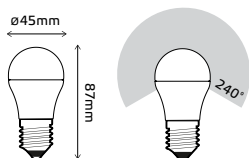


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB105001104	Globe	4W	25W	300Lm	E14	2700K	220-240V	35 000	45x87mm	1/10/100	3	A*
EB105001204	Globe	4W	25W	300Lm	E14	4100K	220-240V	35 000	45x87mm	1/10/100	3	A*

DECORATIVE LAMPS | LAMPADE DECORATIVE

GLOBES 4W FROST | GLOBO 4W OPALE

LED EPISTAR

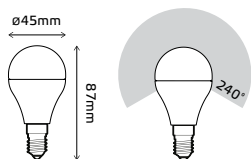


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB105002104	Globe	4W	25W	300Lm	E27	2700K	220-240V	35 000	45x87mm	1/10/100	3	A+
EB105002204	Globe	4W	25W	300Lm	E27	4100K	220-240V	35 000	45x87mm	1/10/100	3	A+

24 DECORATIVE LAMPS | LAMPADE DECORATIVE

GLOBES 6W FROST | GLOBO 6W OPALE

LED EPISTAR

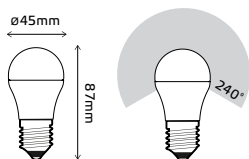


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB105001106	Globe	6W	40W	470Lm	E14	2700K	220-240V	35 000	45x87mm	1/10/100	3	A*
EB105001206	Globe	6W	40W	470Lm	E14	4100K	220-240V	35 000	45x87mm	1/10/100	3	A*

DECORATIVE LAMPS | LAMPADE DECORATIVE

GLOBES 6W FROST | GLOBO 6W OPALE

LED EPISTAR



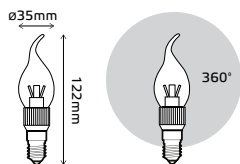
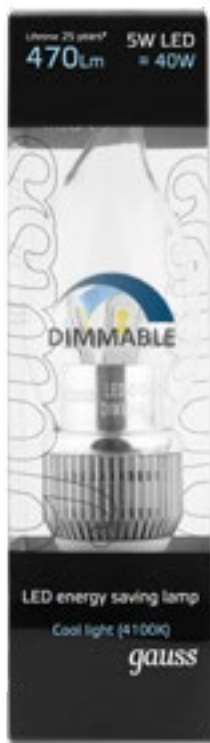
25

Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB105002106	Globe	6W	40W	470Lm	E27	2700K	220-240V	35 000	45x87mm	1/10/100	3	A+
EB105002206	Globe	6W	40W	470Lm	E27	4100K	220-240V	35 000	45x87mm	1/10/100	3	A+

26 DIMMABLE LAMPS | LAMPADE DIMMERABILI

CANDLES TAILED 5W CLEAR | COLPO DI VENTO 5W CHIARO

LED EPISTAR

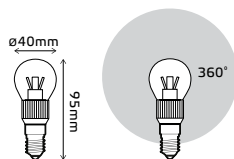
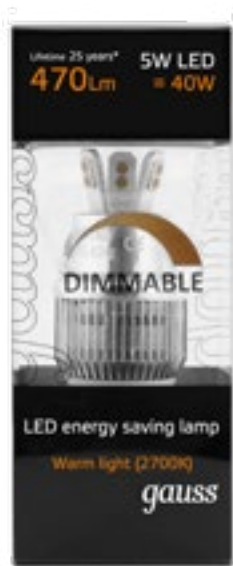


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
HA104201105-D	Candle	5W	40W	470Lm	E14	2700K	220-240V	35 000	35x122mm	1/10/100	3	A+
HA104201205-D	Candle	5W	40W	470Lm	E14	4100K	220-240V	35 000	35x122mm	1/10/100	3	A+

DIMMABLE LAMPS | LAMPADE DIMMERABILI

GLOBES 5W CLEAR | GLOBO 5W CHIARO

LED EPISTAR

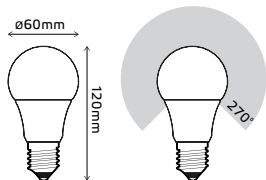


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
HA105201105-D	Globe	5W	40W	470Lm	E14	2700K	220-240V	35 000	40x95mm	1/10/100	3	A*
HA105201205-D	Globe	5W	40W	470Lm	E14	4100K	220-240V	35 000	40x95mm	1/10/100	3	A*

28 GLS LAMPS | GOCCIE

6W FROST | 6W OPALE

LED EPISTAR

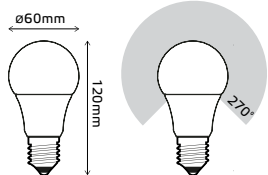


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux*	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB102002106	GLS	6W	40W	500Lm	E27	2700K	220-240V	35 000	60×120mm	1/10/100	3	A+
EB102002206	GLS	6W	40W	500Lm	E27	4100K	220-240V	35 000	60×120mm	1/10/100	3	A+

GLS LAMPS | GOCCIE

10W FROST | 10W OPALE

LED EPISTAR



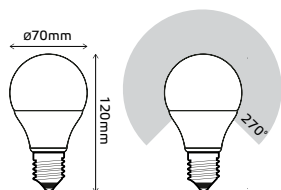
29

Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB102002110	GLS	10W	60W	810Lm	E27	2700K	220-240V	35 000	60×120mm	1/10/100	3	A*
EB102002210	GLS	10W	60W	810Lm	E27	4100K	220-240V	35 000	60×120mm	1/10/100	3	A*

30 GLS LAMPS | GOCCIE

12W FROST | 12W OPALE

LED EPISTAR

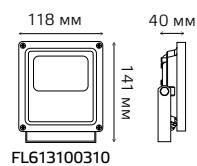


Codice prodotto	Tipo	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Attacco	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Type	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	Base	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
EB102002112	GLS	12W	75W	1000Lm	E27	2700K	220-240V	35 000	70×120mm	1/10/100	3	A+
EB102002212	GLS	12W	75W	1000Lm	E27	4100K	220-240V	35 000	70×120mm	1/10/100	3	A+

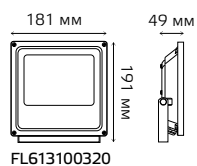
FLOODLIGHTS | PROIETTORI

10W, 20W, 30W, 50W

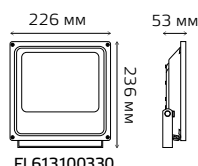
LED EPISTAR



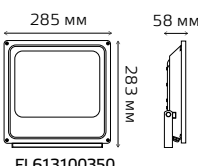
FL613100310



FL613100320



FL613100330



FL613100350



Codice prodotto	Potenza	IRC	Flusso luminoso	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Grado di protezione	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)	CCE
Product Code	Wattage	CRI	Luminous Flux	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Ingress Protection	Dimensions	Pack	Guarantee (years)	EEL
FL613100310	10W	$R_a \geq 80$	670Lm	6500K	220-240V	35 000	IP65	141×118×40mm	1/24	3	A
FL613100320	20W	$R_a \geq 80$	1500Lm	6500K	220-240V	35 000	IP65	191×182×49mm	1/16	3	A
FL613100330	30W	$R_a \geq 80$	2190Lm	6500K	220-240V	35 000	IP65	236×226×53mm	1/10	3	A
FL613100350	50W	$R_a \geq 80$	3800Lm	6500K	220-240V	35 000	IP65	285×284×58mm	1/6	3	A



gauss 6w

gauss 6w

gauss 6w

gauss 6w

gauss 5w

gauss

gauss

gauss

gauss

gauss



Catalogues | Cataloghi



Information and advertising posters with a self adhesive base



I poster informativi e pubblicitari con base autoadesiva



Metal perforated display
L500×B350×H1970 mm

Espositore perforato in metallo
L500×B350×H1970 mm

VARTON | Manufacturing

Varton is a certified manufacturer that provides support in standard and customized projects all over the world.

OEM | original equipment manufacturer

ODM | original design manufacturer

1 Metalworking production

- 10 000 frames per day
- 3 automatic metal bending lines
- 2000 different frame models
- Automatic production planning system

2 Automatic continuous coating line

- 4 meters/minute speed
- Gema coating booth and automatic paint spraying pistols
- Coating materials: Jotun, AkzoNobel, Henkel
- Varton is ODM partner for Armstrong World Industries

3 Plastic injection molding

- 6000 workpieces per day
- 3 molding machines of different powers
- 20-1000g part weight range, 1,2m max part length
- Robot machines used to increase capacity

4 Aluminum processing

- 500 workpieces per day
- All equipment is software controlled
- High tooling precision and repeatable accuracy
- Different types of aluminum profiles

5 Assembly workshop

- Automatic product tracking and control system
- Individual labeling on each item
- Obligatory quality control on each product lot

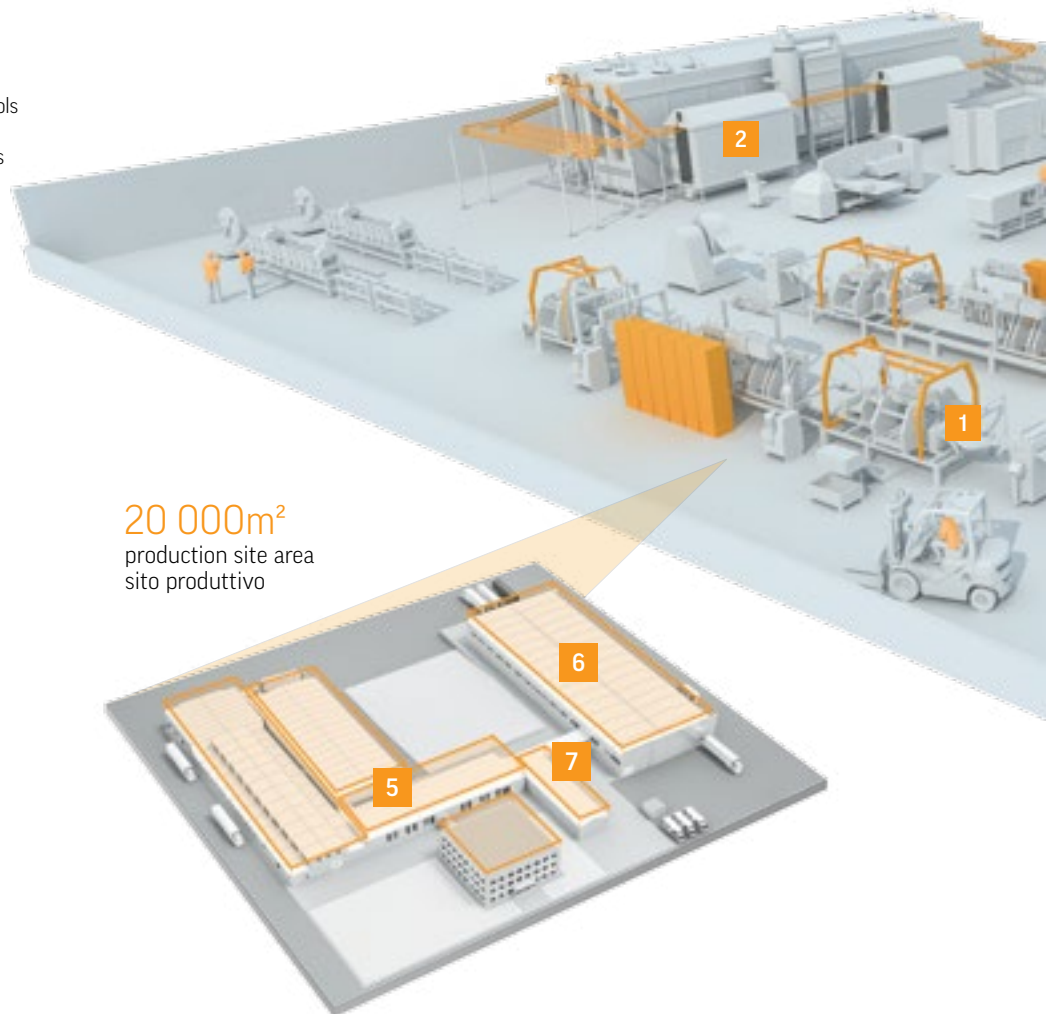
6 Warehouse

- 5000m² of storage space
- Automatic Warehouse Management System (WMS)

7 Laboratory

- Modern and precise equipment
- Tests: lighting characteristics, CCT, IP, EMC, lifetime, light distribution curves, etc.

Full production cycle of professional lighting at single factory: metalworking production, plastic injection molding, aluminum processing, automatic metal coating, assembly, warehouse, logistics

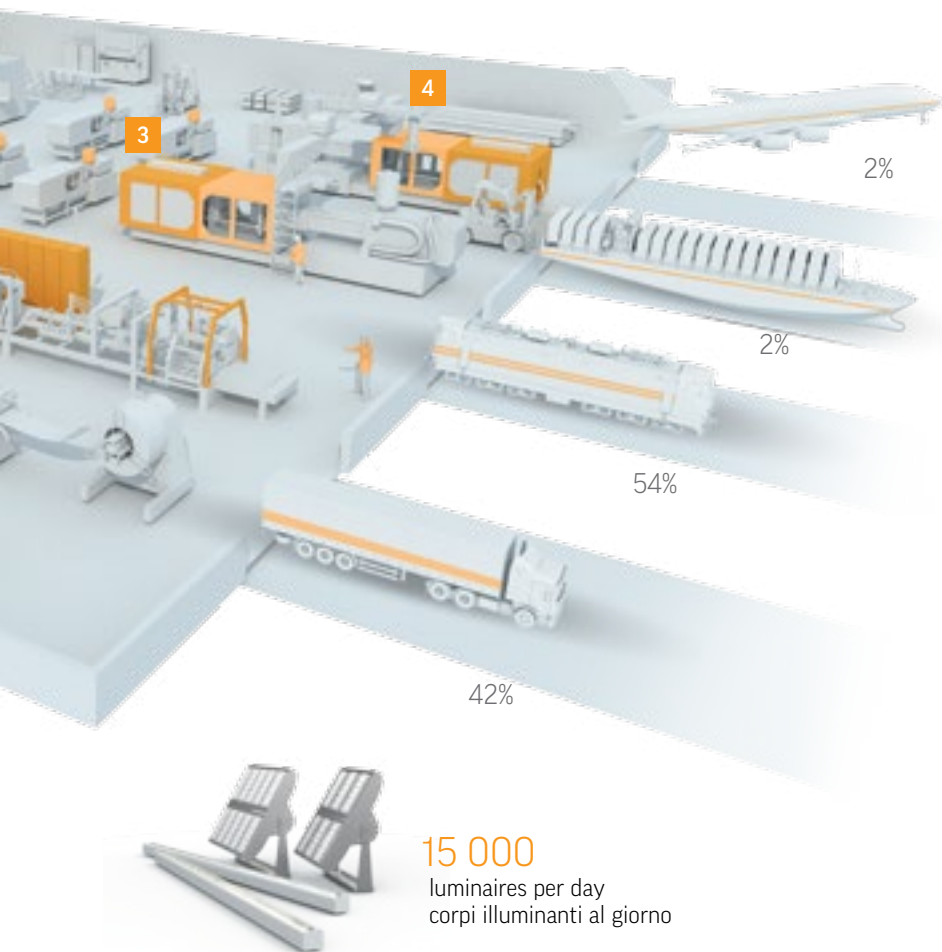


Varton è un produttore certificato che realizza i progetti standard e personalizzati in tutto il mondo.

OEM | produttore di apparecchiature originali

ODM | produttore di design originale

Lo stabilimento a ciclo completo di produzione: lavorazione della lamiera, stampaggio plastica ad iniezione, lavorazione di alluminio, verniciatura automatica, assemblaggio, stoccaggio, logistica



1 Produzione di corpi di metallo

- 10 000 corpi al giorno
- 3 linee automatizzate di piegatura della lamiera
- 2000 modelli dei corpi diversi
- Sistema di preparazione della produzione automatica

2 Linea automatica di verniciatura in continuo

- Velocità: 4 m/min.
- Cabina di verniciatura Gema e pistole di verniciatura automatiche
- Vernici: Jotun, AkzoNobel, Henkel
- Varton è ODM partner di Armstrong World Industries

3 Stampaggio plastica ad iniezione

- 6000 pezzi al giorno
- 3 macchine di stampaggio plastica di diverse potenze
- Pezzi da 20 a 1000 grammi e fino a 1,2 metri.
- I robot che aumentano le capacità produttive

4 Lavorazione di alluminio

- 500 pezzi al giorno
- Le attrezzature a controllo computerizzato
- Elevata ripetibilità dei prodotti e precisa lavorazione meccanica
- Diversi tipi di profili in alluminio

5 Reparto di montaggio

- Tracciabilità automatica del prodotto e il sistema di controllo
- Etichetta individuale su ogni pezzo
- Controllo di qualità obbligatorio di ogni partita

6 Magazzino

- 5000mq di spazio di stoccaggio
- Sistema di Gestione del Magazzino WMS

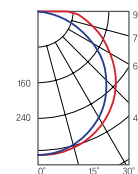
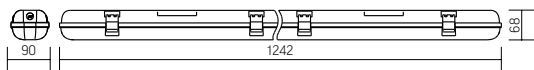
7 Laboratorio

- Dispositivi moderni e precisi
- Test delle caratteristiche illuminotecniche: CCT, IP, EMC, durata, curve fotometriche, etc.

36 INDUSTRIAL LIGHTING | ILLUMINAZIONE INDUSTRIALE

LED LUMINAIRE STRONG IP65 36W, 54W | LED STAGNA STRONG IP65 36W, 54W

- Impact-resistant non-flammable ABS-plastic
- UV-stabilized PC diffuser
- Materiale del corpo: ABS antiurto autoestinguente
- Materiale del diffusore: policarbonato stabilizzato ai raggi UV



Codice prodotto	Potenza	Equivalenza	Flusso luminoso	Colore t°	Tensione di ingresso	Durata (ore)	Grado di protezione	Dimensioni	Imballo	Garanzia (anni)
Product Code	Wattage	Equivalent	Luminous Flux	CCT	Input Voltage	Lifetime (hours)	Ingress Protection	Dimensions	Pack	Guarantee (years)
VI1302D036	36W	2×36	4200Lm	4000K	220-240V	50 000	IP65	1242×90×68mm	1	3
VI1402D054	54W	2×58	6300Lm	4000K	220-240V	50 000	IP65	1242×90×68mm	1	3

Varton Lighting Srl
P.le Biancamano 8 - 20121 Milano (MI)
vartonlighting@gmail.com
tel. +39 011 583 5315
www.varton.eu