

GLADIO



5 ANNI DI GARANZIA
5 YEARS WARRANTY

MADE
in ITALY

EuLux^{LED}
ILLUMINAZIONE A LED



GLADIO

Le armature stradali a Led serie *GLADIO* sono la nuovissima soluzione per l'illuminazione stradale. Sfruttano il led Cree oppure Nichia ad altissima efficienza per generare un flusso luminoso uniforme sulla carreggiata. La struttura è stata studiata per esaltare le peculiari caratteristiche dei Led e per ottenere prestazioni sempre più efficienti, disegnata per essere un vero e proprio elemento visivo dal design innovativo con la migliore performance presente sul mercato.

The street lighting Led Gladius series are the newest solution for street lighting. Take advantage of the high efficiency Cree and Nichia led light to generate a consistent light on the roadway. Its structure has been designed to highlight the peculiar characteristics of the leds to obtain performance and more efficient designed to be a true visual feature an innovative design with the best performance on the market.

Modello Item	Watt Watt	Int. luminosa Lumen (minimum)	nr. LED* nr. LED*	Peso** Weight	Può sostituire Can replace
GLADIO20	20	3320lm	12	7.40kg	MBF80
GLADIO30	30	49800lm	12	7.50kg	SAP70 e MBF125
GLADIO40	40	6640lm	12	7.50kg	SAP100 e JM150
GLADIO60	60	9960lm	24	7.60kg	SAP150 e MBF250
GLADIO90	90	14940lm	36	7.60kg	SAP250
GLADIO120	120	19920lm	36	8.00kg	SAP400
GLADIO150	150	24900lm	36	8.00kg	JM600

OPZIONI - OPTION:

- OpDAF1: Dimmering autonomo senza possibilità di settaggio. *Self dimmering without the possibility of setting.*
- OpDAR2: Dimmering autonomo con impostazione dell'ora di attivazione. *Self dimmering with the setting of the activation time.*
- OpINLUX: Predisposizione per regolatore di flusso e/o telecomando PITECO. *Predisposition for remote light control PITECO.*
- OpRAYBOX: Scaritore di sovratensione 20KA montato nell'armatura. *Surge protection 20KA mounted into the street light.*

Norme di riferimento: EN 60598-1, EN62471, EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, UNI EN 10819, UNI11248 - EN13201. **Directive:** 2011/65/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE.

Reference standards: EN 60598-1, EN62471, EN55015, EN61547, EN61000-3-2, EN61000-3-3, UNI EN 10819, UNI11248 - EN13201. **Guidelines:** 2011/65/CE, 2006/95/CE, 2004/108/CE.

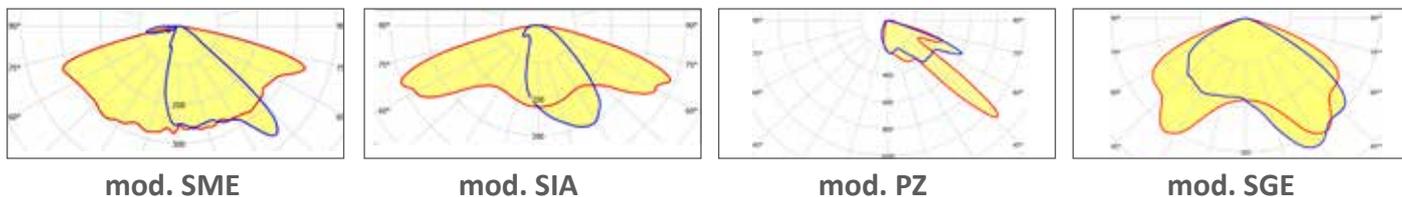


* Tale valore può subire delle variazioni senza preavviso, pertanto vi invitiamo a chiedere conferma in fase di ordine.

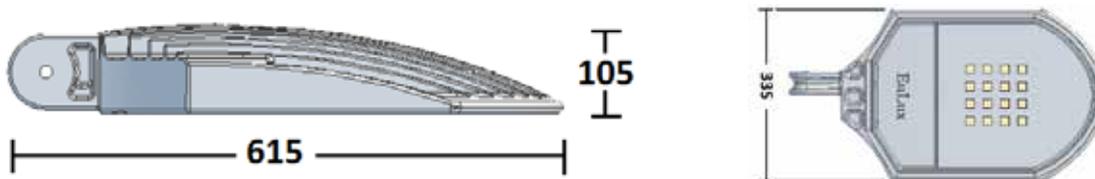
** +/- 5%.

Struttura: Body:	Realizzata in pressofusione di alluminio a basso contenuto di rame, Injected Alu with low content of copper,	
Alimentazione: Input power source:	110-270Vac, efficienza 94%, PFC>0,95, IP66 (disponibile anche 12-24Vdc); 110-270Vac, 94% efficiency, PFC> 0,95, IP66 (also with voltage 12-24Vdc);	
Temperatura colore: Color temperature:	5000K° (a scelta: 3000, 4000K°), 5000K° (choice: 3000, 4000K°),	
Classe: Class :	II+T oppure CLASSE I, II+T or CLASS I,	
Verniciatura: Painting:	A polveri epossidiche resistente ai raggi UV e agli agenti atmosferici, In epoxy powderer resistant to UV rays and weathering,	
Montaggio: Mounting:	A sbraccio o a testapalo con possibilità di regolare l'inclinazione da +/-15°, +/-10° e +/-5°. Per pali di diametro max 62 mm. On post head or on arm with inclination adjustable +/-15°, +/-10° or +/-5°. maximum diameter of the pole Ø 62 mm.	
Gruppo ottico: Optics:	Ampia scelta. Conforme a tutte le Leggi e Normative esistenti in materia di inquinamento luminoso. Asymmetrical, adpted for street use.	
Efficienza LED: Efficiency LED:	166lm/watt 166lm/watt	

ALCUNE FOTOMETRICHE DISPONIBILI - Same Photometric now available



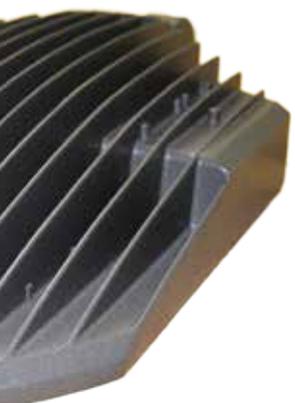
Dimensioni - Dimensions



Colori struttura - Colors



Versioni speciali



Oltre alla versione base della GLADIO la EuLux propone altre due versioni speciali: la *GLADIO_PLUS* e la *GLADIO_ECO*. Tali soluzioni nascono per esigenze specifiche del cliente. La *GLADIO_PLUS* permette a parità di luminosità emessa di risparmiare energia rispetto alla GLADIO standard, ciò la rende particolarmente indicata per chi deve rientrare del costo di investimento, sulla base del risparmio energetico futuro (chiedere alla EuLux il confronto economico/gestionale delle due soluzioni). La *GLADIO_ECO* è la versione economica della GLADIO standard a parità di consumo.

In addition to the basic version of the GLADIO, EuLux proposes two more special versions: *GLADIO_PLUS* and *GLADIO_ECO*. These solutions are tailored to specific customer needs. The *GLADIO_PLUS* with the same output brightness allow a big energy saving respect to the basic GLADIO, This makes GLADIO particularly suitable for those who must return the investment cost on the basis of future energy savings. While the *GLADIO_ECO* is the economical version of GLADIO with the same consumption.

GLADIO_PLUS

Modello Item	Watt Watt	Int. luminosa Lumen (minimum)	nr. LED* nr. LED*	Peso** Weight	Può sostituire Can replace
GLADIO20PLUS	16	3320lm	12	7.40kg	MBF80
GLADIO30PLUS	24	4980lm	12	7.50kg	SAP70 e MBF125
GLADIO40PLUS	31	6640lm	12	7.50kg	SAP100 e JM150
GLADIO60PLUS	48	9960lm	24	7.60kg	SAP150 e MBF250
GLADIO90PLUS	77	14940lm	36	7.60kg	SAP250
GLADIO120PLUS	100	19920lm	36	8.00kg	SAP400
GLADIO150PLUS	125	24900lm	36	8.00kg	JM600

GLADIO_ECO

Modello Item	Watt Watt	Int. luminosa Lumen (minimum)	nr. LED* nr. LED*	Peso** Weight
GLADIO20ECO	20	2900lm	12	7.40kg
GLADIO30ECO	30	4300lm	12	7.50kg
GLADIO40ECO	40	5800lm	12	7.50kg
GLADIO60ECO	60	8600lm	24	7.60kg
GLADIO90ECO	90	12800lm	24	7.60kg
GLADIO120ECO	120	16900lm	36	8.00kg

ALCUNE INSTALLAZIONE REALIZZATE - SOME INSTALLATIONS

- Completa sostituzione dell'illuminazione GALLERIE del Comune di **NAPOLI (NA)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione CINECITTA' del Comune di **ROMA**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione dell' "**Autostrada di Malta**";
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Capri (NA)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica della caserma "**Brigata Sassari**" (SS);
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica della caserma "**Aeronautica Militare di Licola**" (NA);
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del "**Aeroporto di Frosinone**" (FR);
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Arnesano (LC)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Lizzano in Belvedere (BO)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Vico del Gargano (FG)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Cautano (BN)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Prata Sannita (CE)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Arpino (FR)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Pescina (AQ)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Sant'Angelo del Pesco (IS)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Maddaloni (CE)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Santa Paolina (AV)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Penne (PE)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Solopaca (BN)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Tossicia (TE)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Castelluccio Inferiore (PZ)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Lentella (CH)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Casalincontrada (CH)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Salandra (MT)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Sepino (CB)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **San Vincenzo la costa (CS)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Lupara (CB)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Ripabottoni (CB)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Montesarchio (BN)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Monacilioni (CB)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Poggiomarino (NA)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **San Salvatore Telesino (BN)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Apice (BN)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Muro Lucano (PZ)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Campoli del Monte Taburno (BN)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Ferrandina (MT)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Tocco Caudio (BN)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Paupisi (BN)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Vicoli (PE)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Oratino (CB)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Bonea (BN)** ;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **San Martino V.C. (AV)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Flumeri (AV)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Corfinio (AQ)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Vitulano (BN)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Pescasseroli (AQ)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Turriata di Siena (SI)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Francavilla in Sinni (PZ)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Bianchi (CS)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Durazzano (BN)**;
- Parziale sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Morro D'Oro (TE)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **Campo di Pietra (CB)**;
- Completa sostituzione dell'illuminazione pubblica del Comune di **San Martino in Pensilis (CB)**;
- Etc..



CINECITTA' WORKS