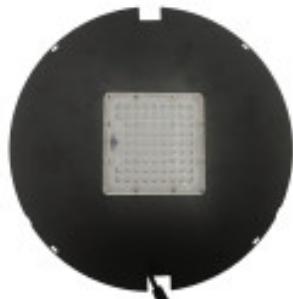


## Modulo ottico LED da 60 W per nuovo lampione conico + piastra in acciaio | 1-10 V e programmabile



### Codice prodotto:

Riferimento: 91470-GD60W

### Specifiche tecniche:

REFERENZA:  
Potenza: 60w  
Multitensione: 85V-265V  
Temperatura della luce: 2200K-3000K-4000K  
IRC- Indice di Resa Cromatica: 70  
Materiale da costruzione: Alluminio + PMMA  
Flusso Luminoso-Lm: 5400  
Fonte Luminosa: SMD 3030 4 Cores Bridgelux Chip 2240 DS-C30  
Fascio Luminoso (°): 80° - 150°  
Efficienza LED Diode (Lm/W): 160 Lm/w  
Efficienza luminosa (Lm/W): 135Lm/W  
Certificati: CE - ROHS  
Protezione IP: IP67-Esterno  
Vita stimata di diodo (H): 40.000  
Dimensioni (mm): 380x330xH60mm  
Fattore di Potenza (PF): 0.95  
Freq. di Funzionamento (Hz): 50/60Hz  
T° Amb. Funzionamento (°C): -15°+70°  
Cicli On/Off: 100.000  
Tempo di avvio (s): 0,2s  
Ulteriori informazioni: Driver: 23-43VDC- 1000mA+-5%  
Protezione impatti (IK): IK10  
Driver incluso: SI  
Classe Energia (2021-UE-2019/2015): A+  
Garanzia - Anno: 5

### Breve descrizione del prodotto:

Il modulo ottico LED GXtronic da 60 W con chip Bridgelux SMD3030 (180 Lm/W) offre la massima luminosità ed efficienza energetica. La sua ottica asimmetrica 140°x140° garantisce un'illuminazione uniforme in lampioni LED Villas, Fernandinas e simili.

Il driver LED MOSO - dimmerabile e programmabile - X6-075M - per apparecchi di illuminazione a LED fino a 75W, è progettato per funzionare per oltre 50.000 ore (13 anni di vita utile a 10 ore/365 giorni).

Questo modulo LED professionale da 60W è progettato esclusivamente come accessorio alternativo per il nuovo lampione Conic, offrendo un'illuminazione potente, stabile e altamente efficiente. Include un driver GXTronic per prestazioni affidabili in installazioni standard, con la possibilità di passare a un driver Moso programmabile, ideale per progetti che richiedono dimmeraggio 1-10V, impostazioni personalizzate e massima durata. Una soluzione avanzata per ottimizzare la resa luminosa del tuo lampione con precisione totale.

### Descrizione del prodotto:

Modulo ottico LED da 60 W per nuovo lampione conico + piastra in acciaio | 1-10 V e programmabile

#### Modulo LED Professionale con Driver GXTronic o Driver Moso - Prestazioni Adattabili a Ogni Progetto

Questo modulo LED professionale è progettato per offrire prestazioni ottimali in ogni tipo di installazione, dai progetti standard alle applicazioni con elevata richiesta tecnica. Il cliente può scegliere tra due configurazioni di alimentazione a seconda delle proprie esigenze:

**Driver GXTronic (incluso di serie):** soluzione stabile ed efficiente per installazioni generali.

**Driver Moso (opzionale):** driver professionale con regolazione avanzata, ideale per ambienti ad alte prestazioni e applicazioni architettoniche impegnative.

Entrambe le opzioni garantiscono illuminazione uniforme, accensione immediata ed eccellente efficienza energetica.

#### 1. Driver GXTronic (Incluso di serie)

Una scelta equilibrata per la maggior parte degli apparecchi LED.

#### Caratteristiche e vantaggi:

- Funzionamento stabile e sicuro.
- Accensione immediata senza sfarfallii.
- Design ottimizzato per installazioni residenziali e commerciali.
- Ottimo rapporto qualità/prezzo.

# Scheda Tecnica

**Consigliato per:** abitazioni, uffici, negozi, aree comuni e progetti standard che richiedono affidabilità senza costi aggiuntivi.

## 2. Driver Moso (Opzionale - Regolazione avanzata e maggiore durata)

Il driver Moso è progettato per progetti che richiedono massima qualità, controllo digitale e una vita utile estesa. Realizzato con elettronica industriale di alto livello, offre prestazioni eccellenti anche in condizioni impegnative.

### Vantaggi principali del Driver Moso:

- Struttura robusta e alta tolleranza termica.
- Maggiore stabilità con sbalzi di tensione.
- Lunga durata anche con uso intensivo.
- Perfetto per esterni, industria e installazioni professionali.
- Permette di regolare il comportamento della lampada in base all'ambiente.

### Informazioni tecniche del Driver Moso (incluse quelle fornite):

#### Regolazione 1-10V:

- Potenza minima: **14,6 W**
- Potenza massima: **81 W**

#### Programmazione personalizzata:

- Minimo programmabile: **14 W - 270 mA**
- Massimo programmabile: **70 W - 1800 mA**

Questa configurazione permette di ottimizzare il modulo LED in base al flusso luminoso richiesto, alle ore di funzionamento, al risparmio energetico desiderato e alle condizioni di lavoro.

**Ideale per:** facciate, illuminazione urbana, capannoni industriali, installazioni in altezza, progetti architettonici e contesti con necessità di regolazione precisa.

#### Caratteristiche generali del modulo LED

- Flusso luminoso stabile e uniforme.
- Accensione immediata senza flicker.
- Alta efficienza energetica.
- Ampia compatibilità con nuovi apparecchi o retrofit.
- Componenti di alta qualità per lunga durata.
- Installazione semplice.

#### Perché questo modulo è la scelta ideale

Questo sistema offre la flessibilità di adattare esattamente le prestazioni alle esigenze del progetto. Scegli la versione GXTronic per installazioni standard oppure eleva il livello con il driver Moso per ottenere controllo avanzato, affidabilità superiore e configurazione su misura.

## Immagini aggiuntive:



# Scheda Tecnica

---

