

SigmaLUXX
Plafoniera a LED
ad alte prestazioni



NUOVA
Con la più recente
tecnologia a LED
100%
**MADE
IN
ITALY**

Perché scegliere SigmaLUXX:

Le plafoniere della serie **SigmaLUXX** sono caratterizzate da un'estrema compattezza e da prestazioni che ridefiniscono gli standard per questa categoria di prodotti, ma c'è molto di più!

SigmaLUXX coniuga i più recenti ritrovati tecnologici alla più tradizionale delle filosofie costruttive italiane: **prodotti con prestazioni ai massimi livelli e costruiti per durare a lungo nel tempo**; le altre plafoniere sono un acquisto, **SigmaLUXX è un investimento**.

SigmaLUXX è marchiata ENEC, il massimo riconoscimento del Mercato Europeo per un apparecchio elettrico ed è conforme a tutte le più severe normative di sicurezza europee.

SigmaLUXX è orgogliosamente italiana dalla testa ai piedi, il progetto ed ogni componente sono Made In Italy, l'assemblaggio ha luogo a Massarosa in provincia di Lucca.

SigmaLUXX è 5 volte sicura grazie alla garanzia quinquennale che copre ogni componente del prodotto.

SigmaLUXX è su misura, il nostro reparto tecnico e i consulenti di vendita vi daranno supporto nel configurare il prodotto sulla base delle vostre esigenze; sopralluoghi, studi illuminotecnici e piani di ammortamento sono inclusi nel servizio GIFAS Electric.

SigmaLUXX è sostenibile e attenta al portafoglio, la superba efficienza luminosa garantisce un elevato risparmio energetico e ogni singolo componente è sostituibile.

Tanti apparecchi possono definirsi plafoniere, ma solo **SigmaLUXX è SigmaLUXX**.

Caratteristiche principali:

Corpo in alluminio estruso verniciato a polveri epossipoliesteri di colore bianco traffico RAL9016.

Schermo in policarbonato con filtro UV co-estruso e guarnizione in TPU costampata.

Tappi di chiusura laterali in PA66 con guarnizione interna in silicone.

Alimentazione tramite connettore maschio fisso IP68 completo di tappo e corrispettivo connettore femmina mobile IP68.

Grado di protezione complessivo IP65.

Sorgente luminosa LED elevate performance disponibile in temperatura di colore 4000K e 5700K.

Alimentatori a 230Vac, 24Vac/dc, 48Vac/dc.



Il valore aggiunto GIFAS Electric:

Staffe di fissaggio realizzate in acciaio armonico complete di viti in acciaio INOX e tasselli ad espansione per il fissaggio a soffitto o a parete.

Possibili versioni con pressacavo e cavo pre-cablato.

Possibili versioni con funzione emergenza.

Configurazioni con cavo binato e rubacorrente per le versioni in bassa tensione a 24Vac/dc, 48Vac/dc.

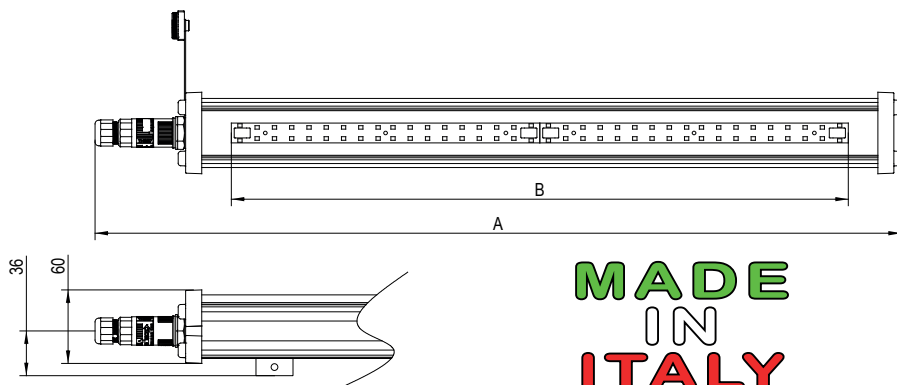
Versioni custom a richiesta, i nostri tecnici e i consulenti di vendita sono a disposizione per configurare la SigmaLUXX perfetta per rispondere alle vostre esigenze.

Dati tecnici:

Tensione:	24Vac-dc / 48Vac-dc / 230Vac
Sorgente luminosa:	Scheda illuminante a LED in alluminio con matrice LED ad alta efficienza
Potenze disponibili:	12W; 24W; 36W; 48W
Flusso luminoso:	2300lm; 4600lm; 6900lm; 9200lm
Resa LED:	> 160 lm/W
Colore della luce:	4000K - 5700K
Apertura fascio luminoso:	120°
Indice IRC:	Ra >80
Lifetime:	>50'000h
Grado di protezione:	IP65
Classe d'isolamento:	II (230V) III (24-48V)
Temperatura di funzionamento:	da -25°C a +35°C



Dimensioni:



**MADE
IN
ITALY**

Clip di montaggio



Temperatura di colore 4000K:

Tensione	Potenza	Codice	Articolo	A (mm)	B (mm)	Lumen (lm)
24Vac/dc	12W	162185	SGL4K2412	389	250	2300
	24W	162186	SGL4K2424	653	500	4600
	36W	162187	SGL4K2436	933	750	6900
	48W	162188	SGL4K2448	1183	1000	9200
48Vac/dc	12W	162189	SGL4K4812	389	250	2300
	24W	162190	SGL4K4824	653	500	4600
	36W	162191	SGL4K4836	933	750	6900
	48W	162192	SGL4K4848	1183	1000	9200
230Vac	12W	162193	SGL4K2312	389	250	2300
	24W	162194	SGL4K2324	653	500	4600
	36W	162195	SGL4K2336	933	750	6900
	48W	162196	SGL4K2348	1183	1000	9200

Per la versione con alimentazione passante aggiungere "-CAT" al termine dell'articolo

Temperatura di colore 5700K:

Tensione	Potenza	Codice	Articolo	A (mm)	B (mm)	Lumen (lm)
24Vac/dc	12W	162197	SGL5K2412	389	250	2300
	24W	162198	SGL5K2424	653	500	4600
	36W	162199	SGL5K2436	933	750	6900
	48W	162200	SGL5K2448	1183	1000	9200
48Vac/dc	12W	162201	SGL5K4812	389	250	2300
	24W	162202	SGL5K4824	653	500	4600
	36W	162203	SGL5K4836	933	750	6900
	48W	162204	SGL5K4848	1183	1000	9200
230Vac	12W	162205	SGL5K2312	389	250	2300
	24W	162206	SGL5K2324	653	500	4600
	36W	162207	SGL5K2336	933	750	6900
	48W	162208	SGL5K2348	1183	1000	9200

Per la versione con alimentazione passante aggiungere "-CAT" al termine dell'articolo

