

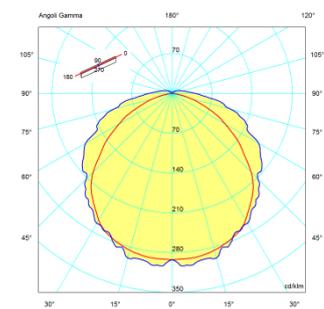
DESCRIZIONE PRODOTTO

La lampada Gemini è la risposta alla richiesta di una soluzione funzionale ed incredibilmente efficiente per sostituire le tradizionali tecnologie a fluorescenza. Il prodotto vanta un'ottima resistenza ed eccellente qualità della luce, per illuminare in modo ottimale ogni ambiente, sia indoor che outdoor, riducendo notevolmente i costi legati all'impianto, con rapidi tempi di rientro dell'investimento.



GEMINI	
GM06-10/GM06-20/GM12-20/GM12-36/GM15-25/GM15-42	
CARATTERISTICHE GENERALI	
Applicazioni	Illuminazione outdoor/indoor Aree commerciali, aree industriali, aree di transito, aree Portuali, Parcheggi sotterranei
Diffusore	11: trasparente; 10: opaco
Temperatura di colore (CCT)	30 : 3000K; 40 : 4000K; 57: 5700K
Indice di resa cromatica	CRI>80
Classe sicurezza fotobiologica	Gruppo Esente
Marca LED	EDISON
Classe di isolamento	I
Grado di protezione	IP65 IK09
Temperatura operativa	-20°C ÷ +45°C
Dimensioni e Peso	GM06: 598x80x56mm; 0.7kg GM12: 1198x80x56mm; 1.2kg GM15: 1498x80x56mm; 1.5kg
Montaggio	Kit per montaggio a soffitto in dotazione Kit per montaggio a sospensione (su richiesta) Montaggio n.1connettore Waterproof (in opzione) Montaggio n.2 connettori Waterproof (in opzione)
Garanzia prodotto	3 anni
Regolazione flusso luminoso	F: Fixed R: 0-10V Dimmable D: DALI
Norme di riferimento	EN60598-1:2015; EN60598-2-1:1989; EN62031:2008+A1:2013+A2:2015; EN62493:2015; EN62471:2008; EN55015:2013; EN61000-3-2:2014; EN61000-3-3:2013; EN61547:2009; IEC62321
	
CARATTERISTICHE ELETTRICHE	
Alimentazione	100-240 V; 50/60Hz
L70	59.000hr
Driver	Integrato marca Lifud
	Tempo di vita > 120.000hr (@40°C case temperature)
	Fattore di potenza: >0.92
	Distorsione armonica massima (THD): <20%
CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Corpo	Polycarbonato
Diffusore	Polycarbonato autoestinguento V2, stabilizzato ai raggi UV

DISTRIBUZIONE FOTOMETRICA



PERFORMANCE CCT=4000K					
Dimensione	Potenza assorbita	Flusso luminoso in uscita diffusore opaco	Efficienza luminosa apparecchio diffusore opaco	Flusso luminoso in uscita diffusore trasparente	Efficienza luminosa apparecchio diffusore trasparente
598x80x56	10W	900 lm	90 lm/W	1090 lm	109 lmW
598x80x56	20W	1785 lm	89 lm/W	2180 lm	109 lmW
1198x80x56	20W	1785 lm	89 lm/W	2180 lm	109 lmW
1198x80x56	36W	3200 lm	89 lm/W	3930 lm	109 lmW
1498x80x56	25W	2200 lm	88 lm/W	2728 lm	109 lmW
1498x80x56	42W	3675 lm	88 lm/W	4580 lm	109 lmW

DISEGNO TECNICO

L1=598mm
L2=1198mm
L3=1498mm



INSTALLAZIONE



Installazione con un connettore Waterproof



Installazione con due connettori Waterproof

CODIFICA Prodotto

Codice linea prodotto	Classe di potenza	Tipo Diffusore	Temperatura colore CCT	Opzioni
GM06 gemini 598mm	10 10W	11 diffusore trasparente 10 diffusore opaco	30 3000K 40 4000K 57 5700K	F Fixed
	20 20W			R 0-10V dimming
GM12 gemini 1198mm	20 20W			D DALI
	36 36W			
GM15 gemini 1498mm	25 25W			W1 n.1 Connettore waterproof
	42 42W			W2 n.2 connettori waterproof

ESEMPIO CODICE ORDINE: Gemini 1198mm 20W, diffusore trasparente, temperatura di colore 4000K, 1 connettore WP: **GM12-20-11-40-W1**

ACCESSORI DISPONIBILI (Su richiesta)

COD. ORDINE	DESCRIZIONE
A-000663	Kit per montaggio a sospensione