

SCHEMA TECNICA

Art. 8000087050

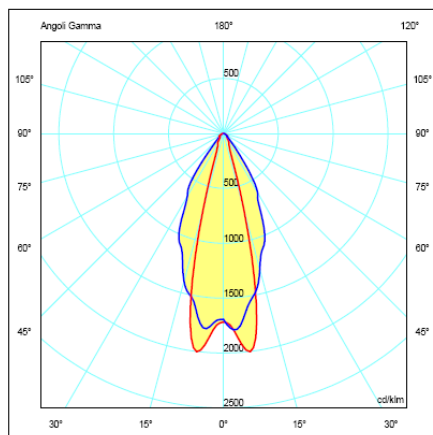
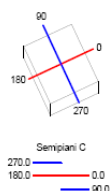
AtlasPE 30-SW18-CL-230

Corpo illuminante a LED per pensilina



CARATTERISTICHE			
Conforme alle norme: EN60598-2-2, EN61547, EN62031, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3			
Codice		87050	
Numero led		30 @ 350mA corrente costante	
Caratteristiche ottiche	Colore sorgente luminosa		Bianco 5000÷6000 K
	Fascio luminoso	Tipologia	Simmetrico
		Apertura longitudinale	-35° ÷ +35°
		Apertura trasversale	-18° ÷ +18°
	Flusso totale (Ta=25°C, Tj=70°C) [lm]		2350 ±5%
	Intensità luminosa in asse (Ta=25°C, Tj=70°C) [cd]		4000 ±5%
	Indice resa cromatica Ra		>75
Illuminamento in asse [lux] (area illuminata)	Durata gruppo ottico (*) [ore]		>70000
	H=5.2m		150 (8.5m x 4m)
	H=7m		81 (10m x 4.5m)
	H=8m		62 (11.5m x 5m)
Grado Protezione		IP55	
Classe d'isolamento		I	
Alimentazione	Tensione ingresso [V]		230 AC 50Hz
	Corrente assorbita [A]		0.21 ±5%
	Potenza assorbita [W]		43 ±5%
	Fattore di potenza		>0.9
	Protezioni		Sovratensioni, fusibile 4° 5x20mm
Caratteristiche termiche	Temperatura operativa [°C]		-20 ÷ +50
	Temperatura di giunzione Tj (Ta=25°C) [°C]		70 ±5%
Umidità relativa [%]		10 ÷ 90	
Caratteristica armatura	Corpo	Materiale	Alluminio peraluman
		Colore	Grigio
	Vetro di protezione	Tipologia	Temprato
		Spessore [mm]	5
Dimensioni	Lunghezza [mm]		320
	Larghezza [mm]		320
	Profondità [mm]		110 (escluso pressacavo)
Peso [Kg]		4.8	

(*)Durata riferita ad una diminuzione del flusso del 30%.





Per utilizzare al meglio il dispositivo seguire le seguenti istruzioni:

- Fissare e collegare il dispositivo attenendosi alle vigenti norme di sicurezza.
- Alimentare il dispositivo.
- Regolare, se necessario, il fascio luminoso aprendo il contenitore ed agendo sulla regolazione tramite una chiave a brugola da 3mm (vedi fig. a lato)



Fig.1 Curva fotometrica.

VER 1.7		Approved TEC		Approved AQ
22 / 09 / 2010				

Vietata la riproduzione parziale o totale e la diffusione a terzi senza autorizzazione