

## SCHEDA TECNICA

Art. 8000044099

### MAYA-K 23R44-W7A-230

Corpo illuminante a LED con ottica stradale



CARATTERISTICHE			
Conforme alle norme: EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547, EN62031, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3			
Numero LED			23 @ 550mA corrente costante
Caratteristiche ottiche	Colore sorgente luminosa		Bianco 5700÷6000°K
	Fascio luminoso	Tipologia	Asimmetrico
		Apertura longitudinale	-37 ÷ +43
		Apertura trasversale	-31 ÷ +31
	Flusso totale (Ta=25°C, Tj=70°C) [lm]		2700 ±5%
	Intensità luminosa in asse (Ta=25°C, Tj= 70°C) [cd]		2600 ±5%
	Indice resa cromatica Ra		>70
Durata gruppo ottico (*) [ore]		>90000	
Illuminamento in asse [lux] (area illuminata)	H=5m		104 (8.5m x 6m)
	H=6m		72 (10m x 7.2m)
	H=7m		53 (12m x 8.5m)
Grado di protezione IP			IP66
Classe d'isolamento			II
Alimentazione	Tensione ingresso [V]		230V±15% AC 50Hz
	Corrente assorbita [A]		0.19 ±5%
	Potenza assorbita [W]		42 ±5%
	Fattore di potenza		>0.9
	Protezioni		Sovratensioni, fusibile 4A 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 pressofuso
		Colore	Grigio
	Vetro di protezione	Tipologia	temprato
		Spessore [mm]	4
Fissaggio	Tipo		Staffa con inclinazione regolabile, Sbraccio a parete, Testa palo singola armatura, Testa palo armatura doppia, A parete con snodo.
	Diametro palo [mm]		Ø60
Dimensioni	Larghezza [mm]		420
	Altezza [mm]		574
	Profondità [mm]		165
Peso [Kg]			10.5

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

Attenzione: questo dispositivo è in classe II. E' vietato il collegamento dello stesso e del palo relativo a terra.

<b>VER 1.0</b>		<b>Approved</b>		<b>Approved</b>
<b>13 / 02 / 2012</b>		<b>TEC</b>		<b>AQ</b>

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

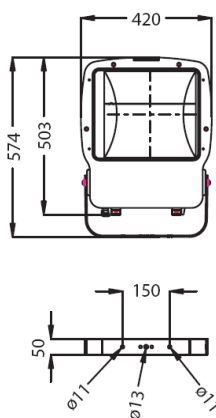
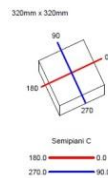


Fig.1 Ingombri.



ULOR 0.00 %  
DLOR 100.04 %  
RN 0.00 %

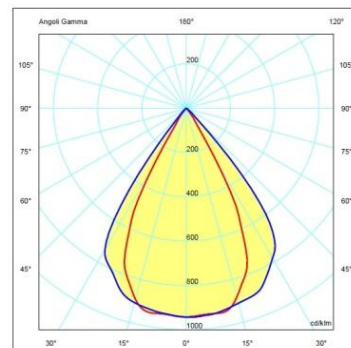


Fig.2 Curva fotometrica.



Fig.3 Attacchi disponibili :sbraccio a parete, testa palo singolo, testa palo doppio e a parete con snodo .

## CONNESSIONE ALLE RETE ELETTRICA

Per connettere il cavo di alimentazione accedere alla cassetta di derivazione ed effettuare il collegamento al morsetto indicato in figura 4:



Fig.4 Morsetto per la connessione alla rete elettrica

<b>VER 1.0</b>		<b>Approved TEC</b>		<b>Approved AQ</b>
<b>13 / 02 / 2012</b>				