





URBAN & SOLAR

COBRA HEAD

SERIES

Luminaria exterior para aplicaciones urbanas con una increíble versatilidad de potencias nominales. Compatible con Jungo Connect® loT y sensores ahorradores de energía que optimizan la vida útil de la luminaria y reducen el consumo energético. Cuenta con un sistema trapezoidal que permite adaptar el ángulo ± 5° de montaje en el poste y clips de fácil acceso para un mantenimiento rápido y sencillo.

Datos Técnicos				
Voltaje de entrada	100 - 277V V ~ (Multivoltaje)			
Frecuencia de entrada	50 / 60 Hz			
Temperatura de color	3000K, 4000K o 5000K			
IRC	>70			
Temperatura de operación	-20 a 50° C			
Distosión armónica	<20 %			
Factor de potencia	0.90			
Ángulo de apertura	Tipo II, tipo III o tipo IV			
Montaje	Empotrado: Poste redondo de 50 - 60 mm			
Clasificación	IP66			
Resistencia de impactos	IKO9			
Protección contra picos	10 kV			
Mantenimiento lumínico @100,00 hrs	0.86 *Proyectado L70 (12K) ≥72,000 hrs según IESTM-21			
Cuerpo	Aleación de aluminio A383 fundido a presión			
Óptica	Policarbonato			
Color	Gris			

Modelo	Potencia nominal	Eficiencia Iuminosa	Flujo luminoso	
4K	30 W	130 lm/W	3,900 lúmenes	
5K	40 W	130 lm/W 5,200 lúmenes		
6K	50 W	130 lm/W 6,500 lúmenes		
8K	60 W	130 lm/W	7,800 lúmenes	
9K	70 W	130 lm/W	9,100 lúmenes	
10K	75 W	130 lm/W	9,750 lúmenes	
12K	90 W	130 lm/W	11,700 lúmenes	
13K	100 W	130 lm/W	13,000 lúmenes	
14K	110 W	130 lm/W	14,300 lúmenes	
15K	120 W	130 lm/W	15,600 lúmenes	
17K	135 W	130 lm/W	17,550 lúmenes	
15K	150 W	130 lm/W	19,500 lúmenes	
17K	165 W	130 lm/W	21,450 lúmenes	



Sistemas de Control

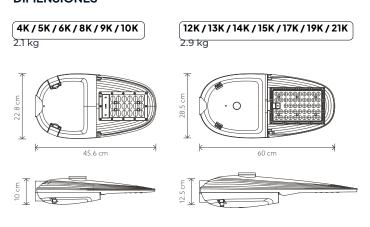




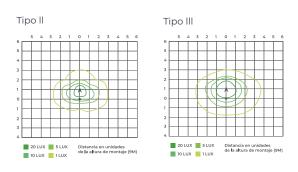


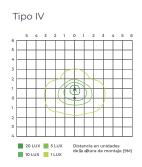


DIMENSIONES



DISTRIBUCIÓN FOTOMÉTRICA





GUÍA PARA ORDENAR

13K 100W

14K 110W 15K 120W

17K 135W 19K 150W 21K 165W

1 Serie CH	2 Modelo 4K 30W 5K 40W 6K 50W	3 Temperatura de color 30 3000K 40 4000K 50 5000K	4 Ángulo de apertura 1 Tipo II 2 Tipo III 4 Tipo IV	5 Control N Shorting Cap P Fotocelda I Smart Cities
	8K 60W 9K 70W 10K 75W 12K 90W			Eiemplo d

