



*Albor, iluminando a
Colombia desde el 2018*



FUTURA

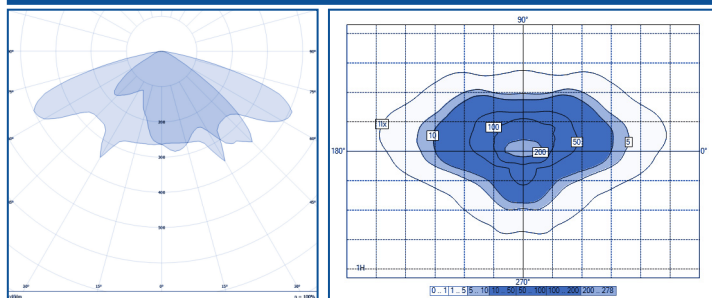
HASTA 50W

Producto especialmente diseñado para el mercado Colombiano: equipado con DPS, Nema 7 socket y Cable 30 cm, facilita las labores rápidas de sustitución.

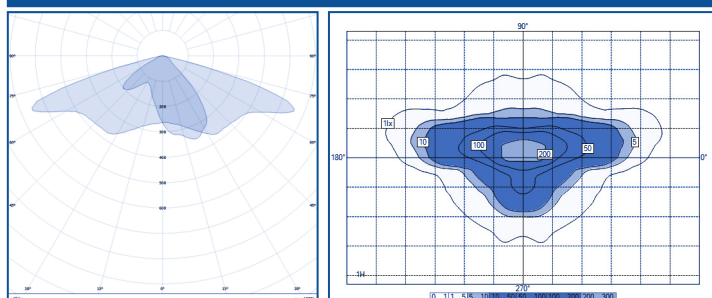
Apta para iluminación de vías caracterizadas como M4 y M5, senderos peatonales, estacionamientos y ciclorutas.

DISTRIBUCIÓN LUMÍNICA

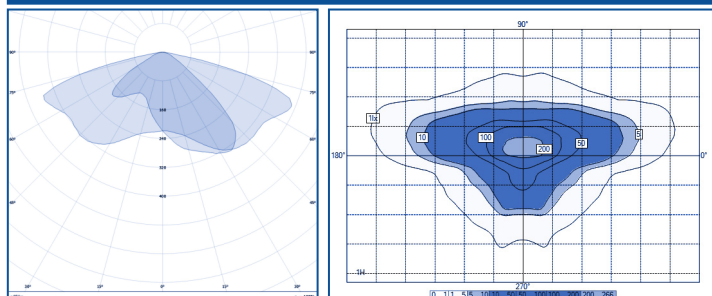
V07 hasta 154lm/W



V14 hasta 155lm/W



V25 hasta 156lm/W



V07			V14			V25		
POTENCIA W	FLUJO lm	EFICACIA lm/W	POTENCIA W	FLUJO lm	EFICACIA lm/W	POTENCIA W	FLUJO lm	EFICACIA lm/W
20	3084	154	20	3091	155	20	3111	156
30	4377	146	30	4386	146	30	4414	147
40	5604	140	40	5615	140	40	5652	141
50	6743	135	50	6757	135	50	6801	136

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Flujo luminoso nominal (lm)	Hasta 6.700lm
Temperatura de color	Blanco calido 3.000°K Blanco Neutro 4.000°K
Índice de reproducción de color (CRI) (%)	>= 70
Dimensiones	491x195x108 mm
Peso	3.2 Kg

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

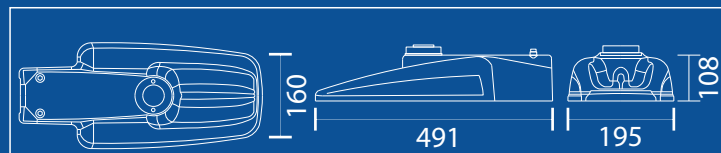
Sistema de control	PROTOCOLO 0-10V (NEMA SOCKET 7 PINES / BFC / TELEGESTIÓN)
Voltaje nominal de alimentación (V)	120-277V 60Hz
Frecuencia (Hz)	60 Hz
Factor de potencia	> 0.90 (a plena carga)
Clase de aislamiento	Clase I (Clase II opcional)
Hermeticidad	Compartimento eléctrico IP 66 Conjunto óptico IP 66
Resistencia al impacto	Carcasa IK 08 Conjunto óptico IK 08
Vida del grupo óptico (T de -10°C a 35°C)	L70 B10 > 100,000 hr
Temperatura de operación	-20°C +45°C

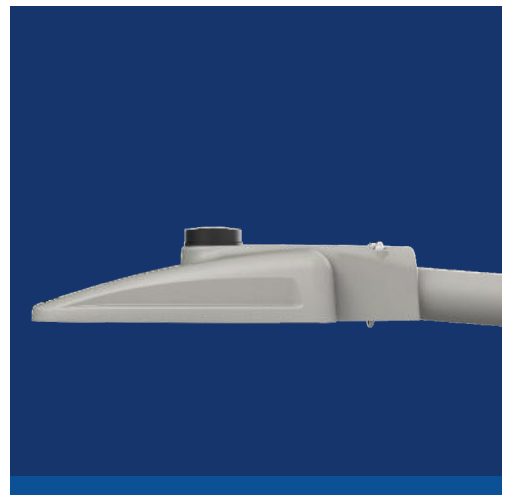
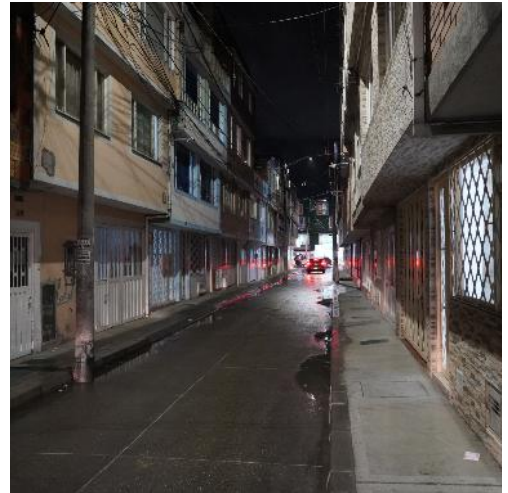
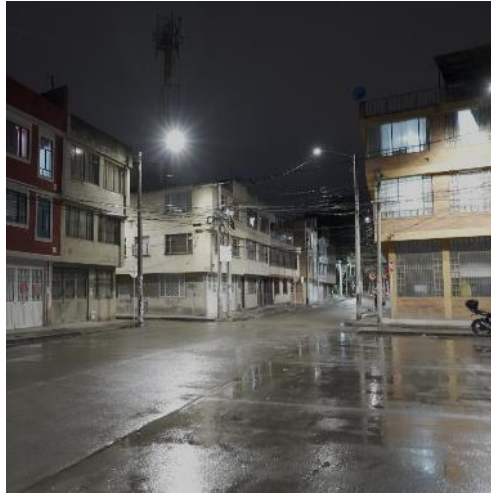
MATERIALES

Carcasa	Aluminio inyectado a alta presión Pintura electrostática de resina poliéster. Color gris RAL 9007 (Cualquier otro color RAL bajo pedido)
Óptica	Lentes de PMMA multicapa de alta eficiencia Adecuado para postes de 40 a 76 mm de diámetro
Montaje	Ajustable desde -5° a 15° Vidrio templado liso 4 mm, resistente a choques térmicos e impactos UNI-EN 12150-1
Pantalla	
Material de empaquetadura de cierre	Silicona para altas temperaturas

Las especificaciones del producto pueden variar en cualquier momento y se confirmará al ordenar. Los valores mostrados son calculados con un +/- 5% de tolerancia.

DIMENSIONES





Albor iluminación e ingeniería S.A.S.

Sergio Rivera Celis / Gerente general

312 4397825

www.alborsas.com.co

**Representamos en condición de exclusividad
para Colombia a la firma Italiana GDS Lighting**



Contacte a su agente
comercial de confianza