



UrbanStar: combinación de rendimiento y diseño LED innovador

UrbanStar

En áreas residenciales, las típicas bolas con vapor de mercurio ó sodio ahora se pueden sustituir por luminarias UrbanStar, con un diseño muy atractivo y la tecnología LED más avanzada. UrbanStar es una luminaria LED de gran eficacia, que permite conseguir una reducción notable del consumo de energía en comparación con soluciones basadas en vapor de mercurio ó sodio. Se ha diseñado especialmente para aplicaciones residenciales y su cierre translúcido ofrece una luz muy confortable sin deslumbramiento.

Beneficios

- Excelente ahorro energético en comparación con otras fuentes de luz convencionales
- La luz confortable que crea una atmósfera muy agradable

Características

- Gran variedad de ópticas para adaptarse a todas las aplicaciones
- Cierre mate
- Distribución de luz uniforme
- Disponible en temperaturas de color blanco cálido y neutro

Aplicaciones

- Áreas residenciales

Especificaciones

Temperatura ambiente	-40 °C a +50 °C
Apertura de haz de luminaria	23° - 8° x 152°
Color principal de la luminaria	DGR
Conexión	Conector plug-in de 3polos compatible con Wieland/Adels y señal de control de 2polos para regulación de luz (Conector plug-in de 3polos compatible con Wieland/Adels y señal de control de 2polos para regulación de luz)
Regulación	Si
Driver	Unidad de fuente de alimentación con interfaz DALI (PSD)
Temperatura de color correlacionada inicial	4000 K
Potencia de entrada inicial	27 W
Eficacia de la luminaria LED inicial	139 lm/W
Flujo lumínico inicial	3741 lm

Frecuencia de entrada	50 a 60 Hz
Voltaje de entrada	220-240 V
Corriente de arranque (A)	22 A
Temperatura de color	740 blanco neutro
Fuente de luz sustituible	Si
Material	Carcasa: policarbonato
Material	Reflector: vidrio
Óptica	Distribución ancha 50
Cubre óptica	PC
Protección contra sobretensiones	Nivel de protección contra sobretensiones de la luminaria hasta 6 kV en modo diferencial y 6 kV en modo común
Ángulo de inclinación de la carcasa	Post-top en ángulo de inclinación estándar: 0°Entrada lateral en ángulo de inclinación estándar: -
Tipo	BDS100
Período de garantía	5 años

Versions



BDS100 - LED Module 1200 lm

