ECOLED
ILUMINACION ECOLOGICA

LÁMPARA DE CALLE

ALUMBRADO PÚBLICO



QUICK SHIP | 5 YEAR WARRANTY | IP66 | 10KV | Dimmable | Wet location | DLC PREMIUM | NOM

LÁMPARA DE CALLE

ALUMBRADO PÚBLICO

CÓDIGO: 5546

Características

La luminaria Shoebox Light presenta una notable combinación de rendimiento, valor y estética. Se ofrece en una amplia variedad de flujos luminosos para atender diversas necesidades de iluminación exterior, incluyendo aplicaciones en campus universitarios y estacionamientos. Esta luminaria puede integrarse con una completa gama de LED de diseño arquitectónico sofisticado para desarrollar una solución integral para aplicaciones comerciales, municipales, minoristas, educativas y hoteleras.

La óptica opcional para el confort visual distribuye la luz a través de una fuente no pixelada que genera una iluminación uniforme y agradable a la vista, minimizando el deslumbramiento. La luminaria de alto rendimiento con clasificación IP66 proporciona un mínimo de 140 lúmenes por vatio, lo que se traduce en un significativo ahorro energético y asegura una prolongada vida útil en el campo.

Aplicación: Vías exteriores, principalmente en grandes áreas industriales, aparcamientos y aceras IP66, así como en lugares húmedos.
Temperatura de funcionamiento: -40 °C a +50 °C.
Tensión de entrada: 120-277 V CA, 120-347 V CA, 277-480 V CA. Protección contra sobretensiones estándar de 10 kV. PF > 90 % y THD < 10 % (carga completa). Sin parpadeo. Función inteligente. Función de atenuación 3 en 1 (atenuación continua). Opcional con sensor de movimiento y controlador de fotocélula.

Óptica: CCT: 5000K / CRI: Ra70 / Ra80
Eficacia luminosa: hasta 140 lm/W
Ángulo del haz: T3M

Otros: Instalación en poste y pared.
Materiales de la carcasa: Fundición de aluminio y policarbonato.
Acabado: Marrón/Blanco/Negro/ Personalización.
Garantía de 5 años.

Sensor:



Photocell sensor



Shorting cap



DC sensor

Accessorios:



Adjusted Arm Mounting Kit



Arm Mounting Kit



Slip Fitter



Trunnion Mounting Kit



Bracket

LÁMPARA DE CALLE

ALUMBRADO PÚBLICO

CÓDIGO: 5546

Model	G1
Potencia regulable (opcional)	300/240/200W
Potencia y temperatura de color correlacionadas (CCT) regulables (opcional)	300/240/200W 5000K
Potencia, temperatura de color correlacionada y ángulo del haz ajustables (opcionalmente).	300/240/200W 5000K T3M
Eficiencia luminosa	140lm/W@CRI 70.
Tensión de entrada	AC 120-277V/ AC 120-347V/AC 277-480V.
Frecuencia de potencia	50/60 Hz
Eficiencia de potencia	94%
Factor de potencia	0,95
Disipador de calor	Aluminio inyectado a presión
Ángulo del haz	T3M
Tipo de LED Controlador	3030 para ángulo de haz regulable/2835 para ángulo de haz fijo.
Protección contra sobretensiones	Moso para 120-277V/120-347V; Sosen para 277-480V.
CRI	70/80
CCT	5000K
Duración	>50000 horas,
Clasificación IP.	adecuado para entornos húmedos e IP66.
Protección sobre tensiones	10/20 kV (opcional)

Lógica del número de referencia:

SB-YXXXW GX XX X XX-XX X XXX X

1 2 3 4 5 6 7 8 9

1 NOMBRE DEL ARTÍCULO

LAMPARA DE CALLE
ALUMBRADO PUBLICO

2 POTENCIA

A150W=150W/100W/80W Ajustable

N140W=140W
N180W=180W
N240W=180W
N150W=150W
N200W=200W
N300W=200W

3 NÚMERO DE MODELO

G1

4 Óptica

T3=Tipo 3

5 Función de atenuación

D: Ajustable

6 Temperatura CCT

50 = 5000 K

7 Sensor de fotocélula

N: Con sensor de fotocélula
Y: Sin sensor de fotocélula

8 Métodos de instalación diversos

AAM: Kit de instalación de brazo ajustable AMK: Kit de instalación de brazo SFM: Adaptador deslizante TUM: Kit de instalación de muñón BRK: Soporte

9 Voltaje de entrada

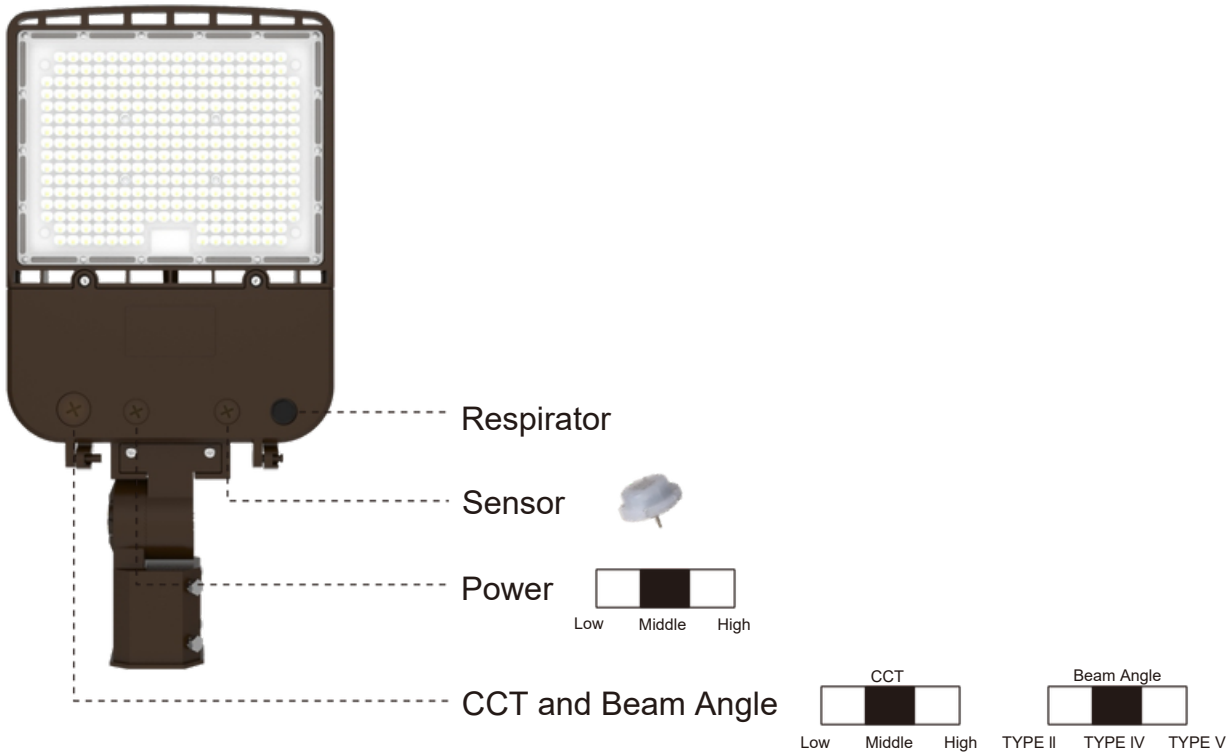
A: 120-277
V B: 120-347 V C: 277-480 V

LÁMPARA DE CALLE

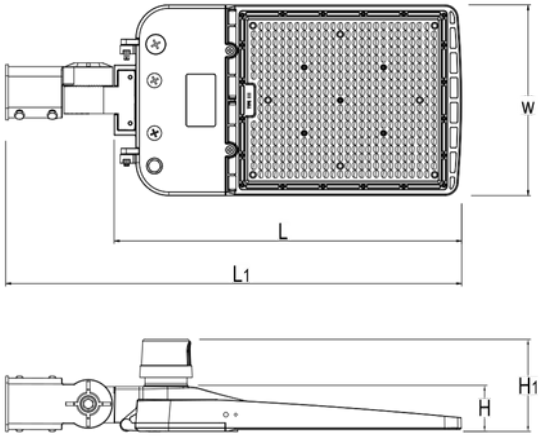
ALUMBRADO PÚBLICO

CÓDIGO: 5546

Benefit



Dimension



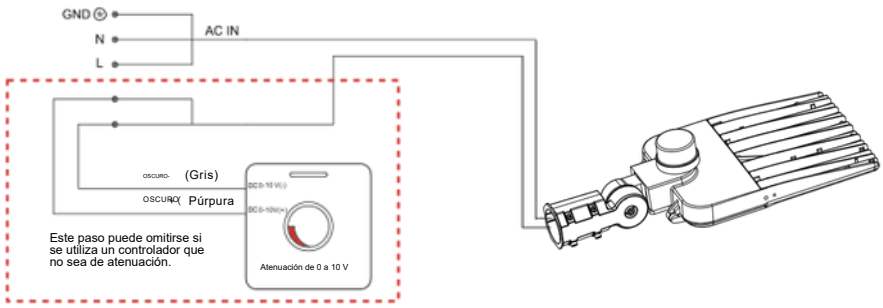
	L	L1	W	H	H1
SB-G1	387mm[15.23in]	553mm[21.77in]	290mm[11.42in]	70mm[2.76in]	140mm[5.51in]
SB-G2	420mm[16.53in]	586mm[23.07in]	290mm[11.42in]	70mm[2.76in]	140mm[5.51in]
SB-G3	530mm[20.87in]	696mm[27.40in]	290mm[11.42in]	70mm[2.76in]	140mm[5.51in]

LÁMPARA DE CALLE

ALUMBRADO PÚBLICO

Diagrama de conexión

CÓDIGO: 5546



Apague la alimentación y conecte el cable de CA para la conexión del atenuador (con controlador atenuable). 1. Compatible con atenuación de 0-10 V. 2. Conecte los cables según se indica a continuación: el cable morado es DIM+ y el cable gris es DIM-.

Óptica

Asistencia técnica:

Indíquenos las dimensiones L y W, así como el uso de la habitación. Contamos con un equipo de ingenieros que puede proporcionar el DIA LUX necesario para determinar la cantidad de luces.

Los archivos IES de efectos se encuentran disponibles a solicitud.

ESPECIFICACIONES FOTOMÉTRICAS

Tipo T3M III Medio

