CONSTRULITA®
EL SENTIDO DE LA LUZ

Evolight

Eficiencia energética, diseño ultra delgado, menor costo de mantenimiento y mayor durabilidad

"Evolight es una familia de luminarias viales que se caracteriza por su diseño ultra delgado y sus altas especificaciones técnicas. Gracias a su eficacia de 160lm/W, los modelos de Evolight ofrecen un excelente rendimiento lumínico a un precio muy competitivo.

Además, los luminarios Evolight cuentan con una base NEMA de 3 pines que permite la incorporación de accesorios como fotoceldas o shorting caps. Por otra parte, su diseño ultra delgado ayuda a evitar la acumulación de polvo y suciedad, lo que se traduce en un menor mantenimiento y una mayor durabilidad de los equipos.

Datos técnicos generales:

Fuente de Luz	LED Integrado
Flujo luminoso nominal (lm)	8,800lm – 25,600lm
Eficiencia nominal (lm/W)	160
TCC	4000K/ 5000K
IRC	70
Ángulo de apertura	Tipo II M
Potencia	55W /75W /90W/ 120W Y 150W
Tensión	120- 277V~
Frecuencia de operación	50/60HZ
Factor de potencia	>0.9
Distorsión de armónicos (THD)	<15%
Supresor de picos	10KV/10KA
Temperatura de operación	-10 a 50°C
Driver	Integrado
Protocolo de control	Fotocelda
Vida promedio / Tipo de vida	50,000h L70
Material del cuerpo	Aluminio
Material de la óptica / difusor	PC
Acabado	Pintura electróstatica
Color	Negro
IP	66
IK	10
Peso	2.61/ 3.68/ 5.0Kg

Certificaciones:

NOM

Garantía:

5 Años

Matriz de producto:

Información del pedido:

V		160		U	2M	V	N	5
Aplicación	**Consec.**	**Eficacia**	**TCC**	**Tensión**	**Ángulo**	**Control**	**Color**	**Versión**
V	055 075 090	160- 160lm/W	40- 4000K 50- 5000K	U- 100-277V~	2M- Tipo IIM	V- ON/OFF	N- negro	5
V1	20 50							

CONSTRULITA®
EL SENTIDO DE LA LUZ

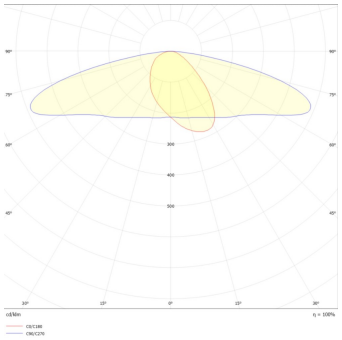
Eficiencia energética:

CÓDIGO:	Flujo luminoso real (lm)	Potencia (W)	Eficacia real (lm/W)
V 055 160 40 U 2M V N 5	8,800.00	55.00	160.00
V 055 160 50 U 2M V N 5	8,800.00	55.00	160.00
V 075 160 40 U 2M V N 5	12,000.00	75.00	160.00
V 075 160 50 U 2M V N 5	12,000.00	75.00	160.00
V 090 160 40 U 2M V N 5	14,400.00	90.00	160.00
V 090 160 50 U 2M V N 5	14,400.00	90.00	160.00
V1 20 160 40 U 2M V N 5	19,200.00	120.00	160.00
V1 20 160 50 U 2M V N 5	19,200.00	120.00	160.00
V1 50 160 40 U 2M V N 5	24,000.00	150.00	160.00
V1 50 160 50 U 2M V N 5	24,000.00	150.00	160.00

Corriente de entrada:

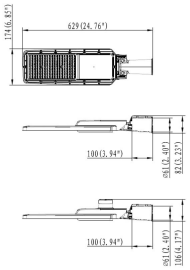
Potencia (W)	Corriente de entrada
55.00	0,460 A
55.00	0,460 A
75.00	0,630 A
75.00	0,630 A
90.00	0,765 A
90.00	0,765 A
120.00	1,015 A
120.00	1,015 A
150.00	1,270 A
150.00	1,270 A

Fotometrías:

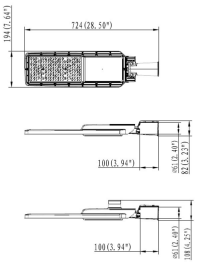


Evolight 55W/ 75W/ 90W/ Tipo IIM

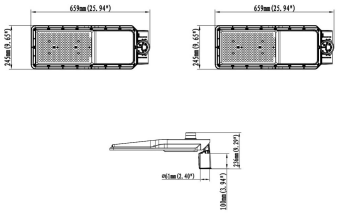
Dimensiones del producto:



Evolight 55W

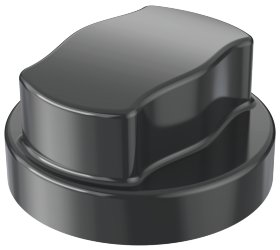


Evolight 75W/ 90W /120W



Evolight 150W

Accesorios:



AC4500 Shorting cap

AC4503 Fotocelda 3 pines

Descargables: Ir a sección descargables