

705070CW

**MÓDULO VIAL LUXOR
50W 5700K 70°X140°**

Módulo para alumbrado público Luxor para luminarias modelo Villa. 50w de potencia y luminosidad de 6500lm. Equipado con 64 pcs led chip Lumileds SMD2835 y driver MOSO. Apertura óptica asimétrica de 70°X140° y temperatura de color 5700K. Grado de protección frente a elementos externos IP66 y grado de protección de resistencia mecánica a impactos IK08. Placa de aluminio y acero en acabado negro, personalizable. Lentes de policarbonato. Dispone de conector IP67.

**DATOS DEL PRODUCTO**

Código del artículo:	705070CW
Descripción:	Módulo Luxor para alumbrado público
Código EAN13:	8436568446110

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia:	50w
Tensión:	90-305vac
Frecuencia:	50/60 Hz
Marca de driver:	MOSO
Modelo del driver:	Serie X6
Certificación ENEC del driver:	SI
Factor de potencia:	0,9
Regulable:	NO
Protecciones del driver:	OVP, SCP, OPP, OTP
Protección sobretensión:	6kv
Opción de sobretensión:	10kv
Clase de aislamiento eléctrico:	Clase I
Conexión:	L/N+TT

DATOS LUMÍNICOS

Temperatura de color:	5700K
Eficiencia lumínica:	130 lm/w
Lúmenes:	6500lm
Marca LED chip:	Lumileds
Modelo LED chip:	SMD 2835
N.º de LED chip:	64 pcs
Ángulo de apertura:	70°X140°

Distribución de la luz:	Asimétrica
Índice de reproducción cromática:	>80
Factor de mantenimiento lumínico:	L95B10

DATOS TÉCNICOS

Grado de protección:	IP66 (Equipo hermético al polvo y protegido contra chorros de agua potentes)
Grado de impacto:	IK08
Temperatura de trabajo:	-20°~50°
Tipo de montaje:	Superficie
Modo de montaje:	Montaje en carcasa modelo Villa

VIDA MEDIA

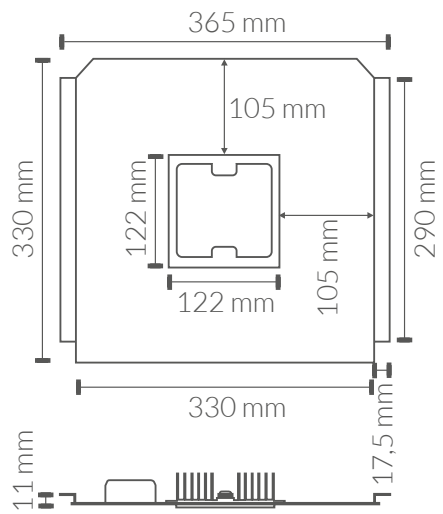
Horas de vida:	60000 hrs
Encendidos:	40000 ON/OFF

DATOS FÍSICOS

Cuerpo de la luminaria	
Material:	Aluminio y acero
Acabado:	Negro
Lentes	
Material:	Polycarbonato
Acabado:	Transparente
Peso	
Peso:	0,52 kg

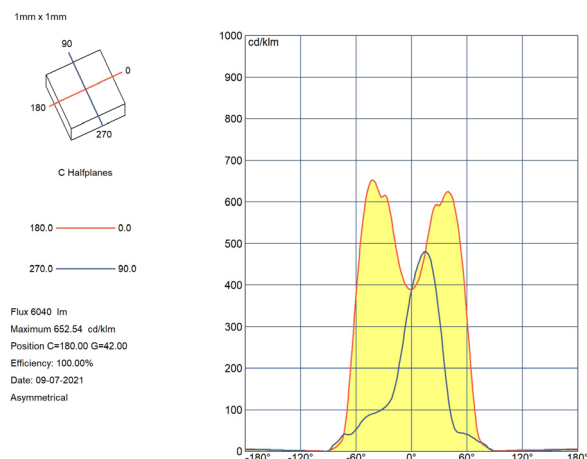
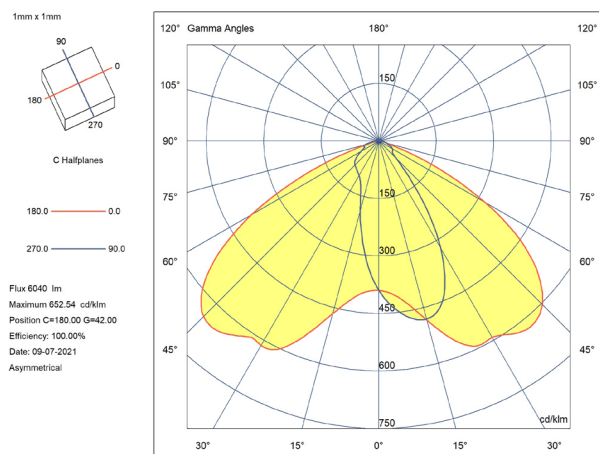
EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015)D

MEDIDAS



Personalización de placa a medida.

CURVA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD LUMINOSA



CERTIFICACIONES

CE & ROHS

Directiva EMC 2014/30/EU COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

- EN IEC 55015** Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
- EN IEC 61000-3-2** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada ≤ 16 A por fase).
- EN 61000-3-3** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada ≤ 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.
- EN 61547** Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.

Directiva LVD 2014/35/EU BAJA TENSIÓN

- EN IEC60598-1** Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.
- EN IEC 60598-2-1** Luminarias. Parte 2-1: Requisitos particulares. Luminarias fijas para uso general.

Directiva RoHS 2011/65/EU y Directiva delegada (UE) 2015/863

Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos.

IEC 62321-4

IEC 62321-5

IEC 62321-6

IEC 62321-7-2

IEC 62321-8

