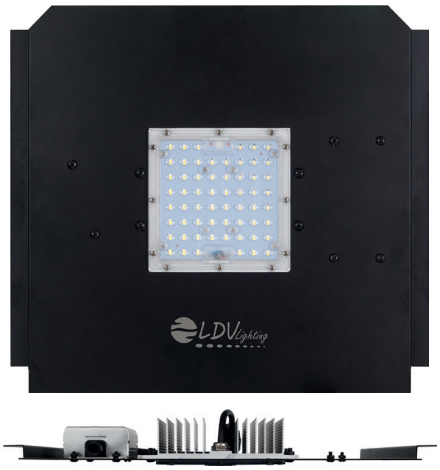
FICHA TÉCNICA

705090PAR

MÓDULO VIAL LUXOR REGULABLE 50W 90º PC ÁMBAR - BLANCO ÁMBAR

Módulo para alumbrado público Luxor regulable para luminarias modelo Villa. 50w de potencia y luminosidad de 4250lm. Equipado con 64 pcs led chip Lumileds SMD2835 y driver MOSO. Apertura óptica simétrica de 90º y temperatura de color PC Ámbar - Blanco ámbar. 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.



110V 240V
MULTITENSIÓN

DATOS DEL PRODUCTO

Código del artículo:	705090PAR
Descripción:	Módulo Luxor para alumbrado público
Código EAN13:	

DATOS ELÉCTRICOS

Potencia:	50w
Tensión:	90-305vac
Frecuencia:	50/60 Hz
Marca de driver:	MOSO
Modelo del driver:	Serie X6
Certificación ENEC del driver:	SIM
Factor de potencia:	0,9
Regulable:	SI
Regulación:	0-10vac, PWM, DIM TO OFF, Temporizador
Método de control:	Programación Offline
Temporizador:	SI
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:	PC Ámbar - Blanco ámbar
Eficiencia lumínica:	85 lm/w
Lúmenes:	4250lm
Marca LED chip:	Lumileds

Modelo LED chip:	**SMD 2835**
N.° de LED chip:	**64 pcs**
Ángulo de apertura:	**90°**
Distribución de la luz:	**Simétrica**
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

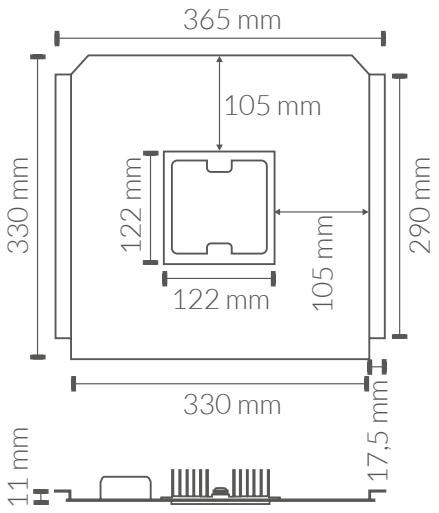
Material:	**Policarbonato**
Acabado:	**Transparente**

Peso

Peso:	**0,52 kg**

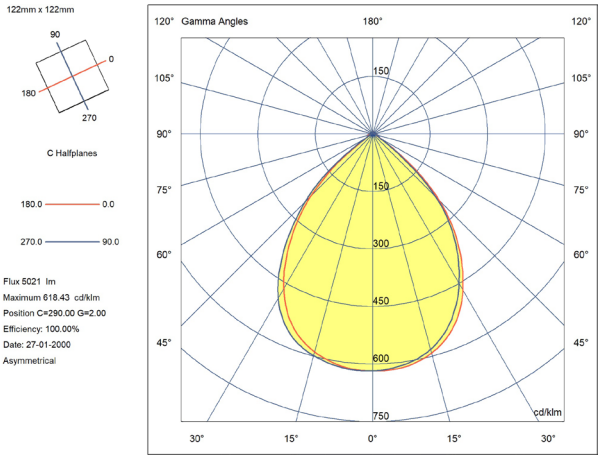
EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015) D

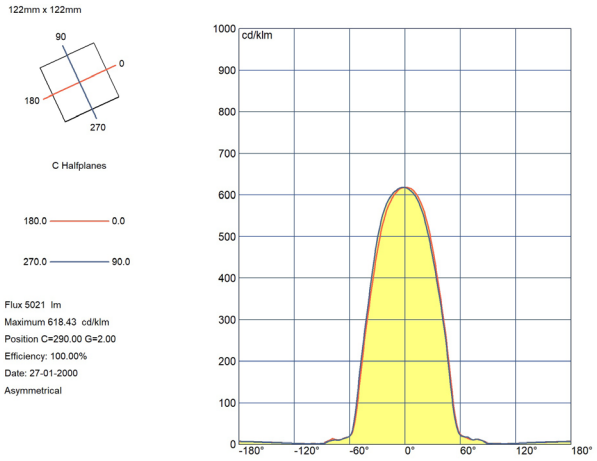
MEDIDAS



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