FICHATÉCNICA



711203070CWR

LUMINARIA VIAL GADIR REGULABLE 120W 5700K 70°X150°

Luminaria vial para alumbrado público modelo Gadir regulable, 120w de potencia y luminosidad de 17400lm. Equipado con 192pcs led chip Lumileds SMD2835 y driver MOSO regulable serie X6-75. Apertura óptica asimétrica de 70°X150° y temperatura de color 5700k. Grado de protección frente a elementos externos IP66 y grado de protección de resistencia mecánica a impactos IK09. Cuerpo de aluminio inyectado y acabado gris RAL 9007. Lentes de policarbonato. Brazo direccionable para instalación en báculo o columna.





145 lm/w

17400lm

Lumileds

192 pcs

SMD 2835

DATOS DEL PRODUCTO

Eficiencia lumínica:

Marca LED chip:

N.º de LED chip:

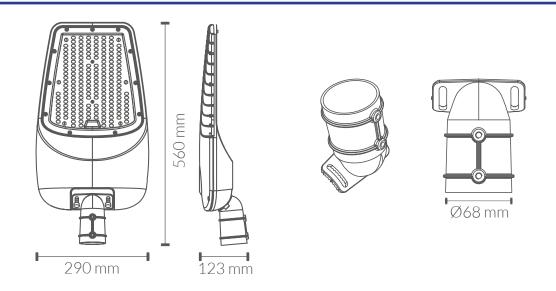
Modelo LED chip:

Lúmenes:

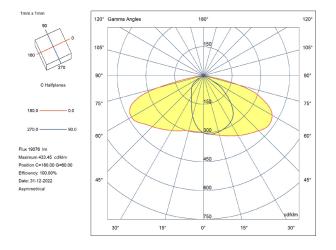
711203070CWR
Luminaria vial para alumbrado público Gadir
8436568448275
120w
90-305vac
50 Hz
0,9
SI
MOSO serie X6-75
0-10vac, PWM, DIM TO OFF
Programación Offline
SI
OVP, SCP, OTP
5kv
10kv
Clase I
L/N+TT
5700K

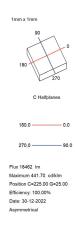
Ángulo de apertura:	70°x150°
Distribución de la luz:	Asimétrica
CRI:	>80
Factor de mantenimiento lumínico:	L95
DATOS TÉCNICOS	
Grado de protección: IP66 (Equipo hermét	ico al polvo y protegido contra chorros de agua potentes)
Grado de impacto:	IK09 (10J antivandálico)
Temperatura de trabajo:	-20°~50°
Tipo de montaje:	Superficie
Modo de montaje:	Soporte en posición vertical para montaje en columna
	Soporte en posición horizontal para montaje en báculo
Dispositivo de montaje:	Diámetro interior D68 mm
Ángulo oscilación:	15°
VIDA MEDIA	
Horas de vida:	60000 hrs
Encendidos:	40000 ON/OFF
DATOS FÍSICOS	
Cuerpo de la luminaria	
Material:	Aluminio inyectado
Acabado:	Gris - RAL 9007
Lentes	
Material:	Policarbonato
Acabado:	Transparente
Peso	
Peso:	3,80 kg

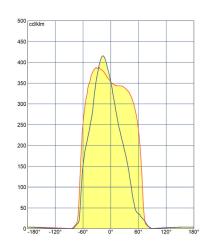
MEDIDAS



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 61547 Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.

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.

Directiva LVD 2014/35/EU BAJA TENSIÓN

EN IEC60598-1 Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.

EN 60598-2-5 Luminarias. Parte 2-5: Requisitos particulares. Proyectores.

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

