C/ Veterinario Manuel Isidro Rodríguez, 4
03690 San Vicente (Alicante)
Tel. 96 566 03 00 / 04 - info@mayja.es - www.mayja.es

Ficha Técnica

718 LIRA

Referencia: 718.25

Descargas

- Enlace a WEB
- Fichero fotométrico LDT
- Fichero BC3
- Certificado CE
- Folleto comercial



72 W | 4.000 K | 9.900 lm | IP66 | IK10

Serie: 718 LIRA

Luminaria de alumbrado ambiental fabricada en aluminio inyectado disponible en potencias de hasta 60 W. LED.

LUM. AMBIENTAL LIRA 32 LEDs - 72 W.

Luminaria de líneas modernas destinada a aplicaciones de alumbrado ambiental de zonas urbanas, urbanizaciones parques y jardines en alturas comprendidas entre 3 y 4 mts.
Grupo óptico compuesto por 32 LEDs de alta potencia y lentes 2x2 de óptica vial asimétrica T3 M3M. fabricadas en PMMA.
Cuerpo fabricado en aleación de aluminio inyectado.
Cierre protector de vidrio plano templado 4 mm.
Color estándar negro texturado RAL 9004. Otros colores consultar.
Tornillería en acero inoxidable.
Compartimento estanco independiente para fuente de alimentación.
Apertura y cierre mediante pestilo de apertura manuel sin necesidad de herramientas.Fijación: Entrada vertical “Post-Top” para tubo Ø 60 x 80 mm.

Especificaciones generales

Color:	Negro	Material:	Aluminio inyectado
Material del difusor:	Vidrio templado	Material de la lente:	PMMA
Driver/equipo incluido:	Si	Temperatura de funcionamiento:	-20 ~ 40 °C
Grado protección IP:	IP66	Grado protección IK:	IK10

Datos eléctricos

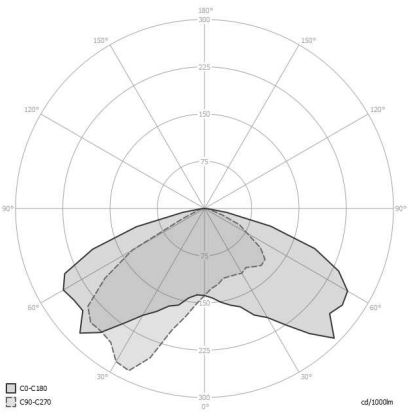
Tecnología iluminación:	Led	Potencia consumida:	72 W
Factor de potencia:	>0,95	Tensión:	220 - 240 V
Frecuencia:	50/60 Hz	Clase de aislamiento:	Clase I
Protección sobrecargas:	6kV		

Eficiencia energética - R (UE) 2019/2015

Tipo de producto:	Producto continente	Fuente de luz:	2 x Clase: C, Registro EPREL: 920416

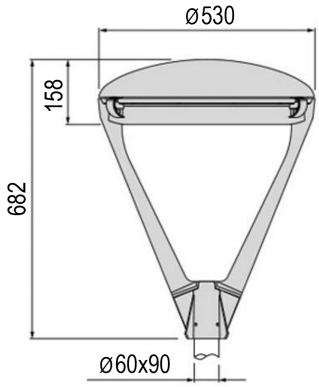
Datos luminotécnicos - Tª 25 ºC.

Temperatura de color:	4000K
Índice de reproducción cromática:	>70
Color lámpara/aplicación:	Blanco neutro
Flujo lumínico:	9.900 lm
Eficacia luminosa:	137,50 lm/W
Distribución óptica:	Asimétrica T3 M3M
Simetría óptica:	Vial
Ángulo de apertura:	60 - 154 °
Flujo hemisferio superior:	1,22 %
Número de LEDs:	32
Tipo LED:	SMD 5050 High Power
Intensidad alimentación LED:	700 mA
Vida:	108.000 h L80B10



Datos dimensionales

Formato:	Circular
Largo exterior:	530 mm
Alto/Fondo:	682 mm
Sup. expuesta al viento:	0,140 m²
Tipo de conexión al soporte:	Circular
Medida conexión:	Post-top D.60 mm.
Peso:	12,50 Kg



Galería





Elementos opcionales

Otros COLORES de la carta RAL.

PROTECTOR sobretensiones 10-20 kV.

DRIVER REGULABLE, con regulaciones posibles :
- 0-10 V. y Dali.
- Autónomos preprogramados de hasta 10 escalones.
- Astronónica, temporización referida al punto medio de la noche (MidNight)

ÓPTICAS disponibles: ASIMÉTRICAS CLASE M y P. - SIMÉTRICA CIRCULAR AREA.

Ópticas



ASIMÉTRICA VIAL CLASE-M
Adecuadas para todo tipo alumbrado vial, especialmente diseñadas de vías de tráfico rodado Clase M.



ASIMÉTRICA VIAL CLASE-P
Diseñada para calles estrechas, caminos peatonales, carriles bici,... con elevada separación entre puntos de luz.



ASIMÉTRICA VIAL T3 MEDIA
Óptica universal adecuada para alumbrado viario y aparcamientos.



SIMÉTRICA CIRCULAR ÁREA
Óptica extensiva de gran abertura de luz, utilizada para la iluminación de plazas, parques y jardines.



ASIMÉTRICA VIAL M3M
Óptica universal adecuada para alumbrado viario, calles, caminos y aparcamientos.



ASIMÉTRICA T4 MEDIA
De iluminación predominante frontal, es adecuada para iluminación por proyección, pistas deportivas o calles especialmente anchas.