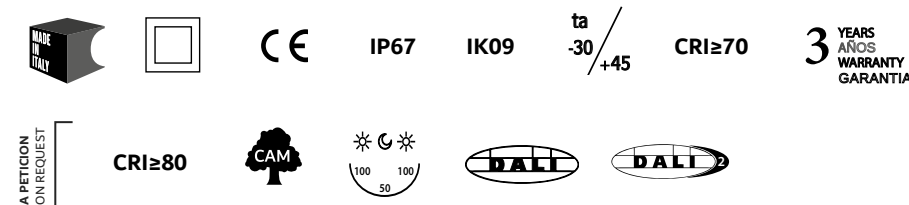




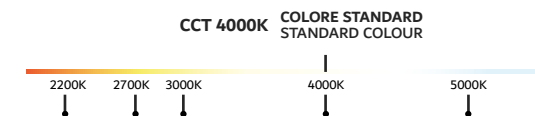
SIMBOLOS / SYMBOLS



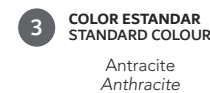
OPCIONES DE INSTALACION / INSTALLATION OPTIONS



TEMPERATURA DE COLOR / COLOUR TEMPERATURE



COLORES DISPONIBLES / AVAILABLE COLOURS



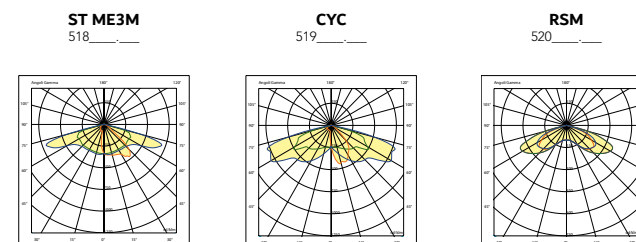
DIMENSION DEL EMBALAJE / PACKING DIMENSIONS



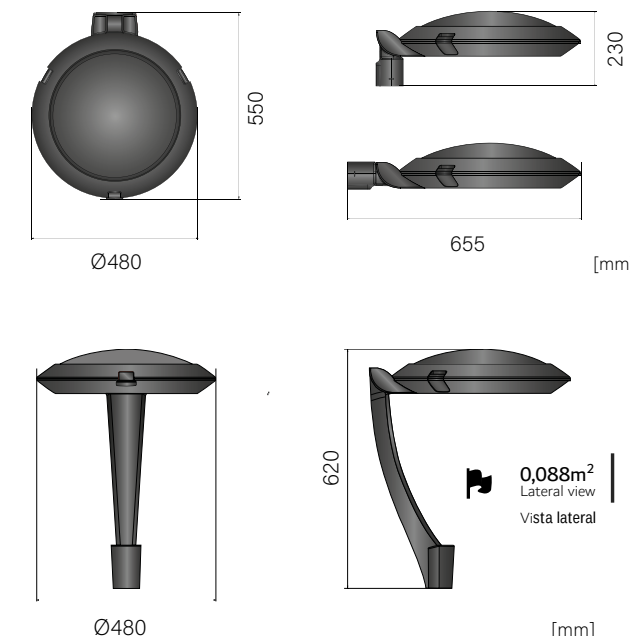
DISPONIBLE BAJO DEMANDA / AVAILABLE ON REQUEST

- driver DALI y reducción de potencia con sistema Vmidnight;
- CRI80;
- lentes de color ambar.
- DALI driver and output reduction with Vmidnight system;
- CRI80;
- amber lenses.

VERSIONES DISPONIBLES / AVAILABLE VERSIONS



DIMENSIONES / DIMENSIONS



ECLIPSE

Luminaria de alumbrado directo para postes de luz, ideal para entornos urbanos, residenciales, centros históricos, aparcamientos, parques, jardines, carriles bici y caminos peatonales.

Disponible en dos versiones:

- Sistema de fijación/giratorio del brazo superior al poste.
- Brazo decorativo para vía pública/urbana. (UD model).

Cuerpo integral y bloque de fijación: aluminio fundido a presión.

Cubierta inferior: Chapa galvanizada y pintada 12/10..

Inspección: la apertura del compartimento óptico y de los componentes es posible mediante el uso de herramientas.

Montaje en poste: Adecuado para postes de Ø 60 mm o 7

Pintura: polvo de poliéster termoendurecible, tratamiento previo desengrasado y fosfatado ácido..

Vidrio de seguridad: Extra transparente templado de 4mm

Modulo LED: anti sulfuración, CRI>70, CCT 4000K, SDCM 5.

Lente: cluster multiple 2x2 en PMMA Anti UV UL94.

Optica: calle ME3M, AS y RSM..

Retención del flujo luminoso: hasta 54.000h L80 B10 @ta45.

Alimentación: Electrónica 220-240V 50-60Hz, protección contra descargas hasta 6/8kV. Cable precableado 2x1,5 mm2 suministrado de serie, L=1 m.

Instalación: Eclipse se puede inclinar vertical u horizontalmente sin ningún adaptador adicional. Puede inclinarse de -10 a +25° en pasos de 5°.

Direct light pole lighting fitting, ideal for urban, residential contexts, historic centers, car parks, parks, gardens, cycle paths and pedestrian paths.

Available in two versions:

- Pole top/swiveling arm fixing system.
- Decorative arm for street installations, (UD model).

Integral body and fixing block: die-cast aluminium. **Lower cover:** 12/10 galvanized and painted sheet metal.

Inspection: opening the optical and the component compartments is possible by using tools.

Pole mounting: suitable for Ø 60mm or 76mm poles. **Paintwork:** thermosetting polyester powder, prior degreasing and acid phosphating treatment.

Safety glass: 4mm tempered extra clear.

LED module: anti-sulphuration, CRI>70, CCT 4000K, SDCM 5.

Lens: 2x2 multiple clusters in PMMA Anti UV UL94.

Optics: street ME3M, AS and RSM.

Retention of luminous flux: up to 54,000h L80 B10 @ta45.

Power supply: electronic 220-240V 50-60Hz, discharge protection up to 6/8kV. Pre-wired cable 2x1.5mm2 supplied as standard, L=1m.

Installation: vertical or horizontal without any additional adapter. Eclipse can be tilted from -10/+25°, in 5° steps.

Eficacia Luminosa
Luminous Efficacy

hasta 195lm/W
up to 195lm/W



ECLIPSE

instalado en posición horizontal
installed in horizontal position



ECLIPSE UD



ECLIPSE

instalado en posición vertical
installed in vertical position

	CODIGO Code	DESCRIPCION Description	POTENCIA Power(W)	FLUJO NOMINAL Typical flux(lm)	FLUJO NETO Net output(lm)	CORRIENTE Current(mA)	PESO NETO Net weight(Kg)
ST ME3M	518543.142	1 LM 740	16W	3135	2625	700	6,78
	518543.242	2 LM 740	32W	6270	5245	700	6,81
	518543.262	2 LM 740	48W	9405	7865	700	6,87
CYC	519543.142	1 LM 740	16W	3135	2320	700	6,78
	519543.242	2 LM 740	32W	6270	4640	700	6,81
	519543.262	2 LM 740	48W	9405	6960	700	6,87
RSM	520543.142	1 LM 740	16W	3135	2725	700	6,78
	520543.242	2 LM 740	32W	6270	5445	700	6,81
	520543.262	2 LM 740	48W	9405	8165	700	6,87
UD ST M3EM	522543.142	1 LM 740	16W	3135	2625	700	7,68
	522643.242	2 LM 740	32W	6270	5245	700	7,71
	522643.262	2 LM 740	48W	9405	7865	700	7,77
UD CYC	523543.142	1 LM 740	16W	3135	2320	700	7,68
	523543.242	2 LM 740	32W	6270	4640	700	7,71
	523543.262	2 LM 740	48W	9405	6960	700	7,77
UD RSM	524543.142	1 LM 740	16W	3135	2725	700	7,68
	524543.242	2 LM 740	32W	6270	5445	700	7,71
	524543.262	2 LM 740	48W	9405	8165	700	7,77
codigo + DALI		Driver regulable DALI DALI dimmable driver					
codigo + VM		Driver regulable Vmidnight Vmidnight dimmable driver					

ATENCIÓN / ATTENTION

Código / Coding **CRI** xxx5xx.xxx = CRI70 xxx6xx.xxx = CRI80
La versión CRI90 o cualquier configuración especial disponible bajo pedido, deberá acordarse con el representante de ventas.
CRI90 version or any special setup available on request, shall be agreed with the sales representative.

Código / Coding **CCT (K)** xxxxxx.xx1 = 3000K 518543.142 = Standard 4000K xxxxxx.xx3 = 5000K
Configuración de temperatura de color del LED: El último dígito se refiere a la temperatura de color del LED (Kelvin). Códigos disponibles en el Catálogo
LED temperature color configuration: The last digit refers to LED's temperature colour (Kelvin). Codes available in the Catalogue

El flujo luminoso del producto se ha calculado teniendo en cuenta el valor típico declarado por el fabricante del LED. Por lo tanto, se pueden considerar tolerancias en los lotes de producción de +/- 5 %. Los valores declarados se refieren a la coloración estándar de 4000 K.
Product's luminous flux were calculated taking into account the typical value declared by the LED manufacturer. Therefore, tolerances on production batches could be considered of +/-5%. The values declared refer to standard coloring 4000K.