THREELINE
SPAIN

RUA
CV80M

Cabeza de iluminación vial de 80W



ALTA EFICIENCIA
135 lm/W

PRO

5 GARANTÍA

HQ HIGH QUALITY

FLICKER FREE

NICHIA

TRIDONIC

www.threeline.es

THREELINE
SPAIN

FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO

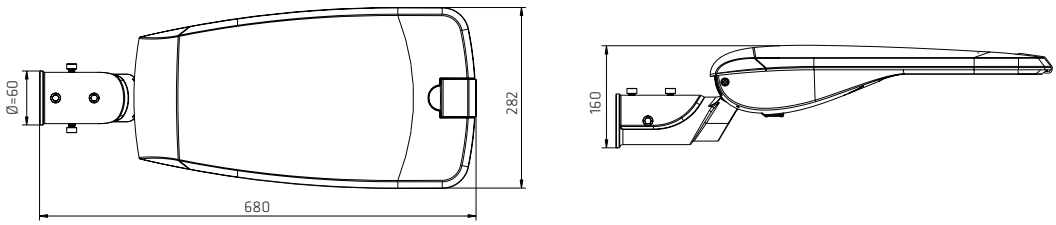
Datos eléctricos	
Entrada	220 ~ 240 Vac
Frecuencia de red	50/60Hz
Corriente	800mA
Potencia	80 W
Factor Potencia	> 0,95
LED	3030 Nichia
Nº de LEDs	90 LEDs
Potencia del LED	0,89 W
Clase protección IEC	Clase II
Protector sobretensiones	10kV / 10kA
Temp. Trabajo	-20°C ~ +45°C
Datos fotométricos	
Eficiencia luminosa Nominal / Real	156 / 135 lm/W
CRI (Ra)	> 70*
Flujo luminoso (Nominal / Real) CCT	12503 lm · 10836 lm · 5000K · BF 11908 lm · 10320 lm · 4000K · BN 11073 lm · 9597 lm · 2700K · BC
Nº conmutaciones	60.000
Eficiencia Energética	A++
Vida útil	100.000h (L80B10)
Materiales y características físicas	
Cuerpo	Fundición de aluminio
Difusor	Vidrio templado
Lente	PMMA
Cierre palanca	Acero inoxidable
Junta estanqueidad	Neopreno
Soporte	Fundición aluminio
Acabado	Plata RAL 9006
Características	
Grado IP	66
Grado IK	08
UH	0%
Flicker	No
Opciones	
Posibilidad de regulación	Opcional (Ver tabla)
Embalaje	
Medida packaging	700 X 350 X 145
Peso packaging (g)	8100
Unidades (unidades/caja exterior)	1 unidades
Certificaciones	

CE ENAC CERTIFICADO POR ENTIDAD ACREDITADA RoHS COMPLIANT SASO

* CRI > 80 bajo pedido

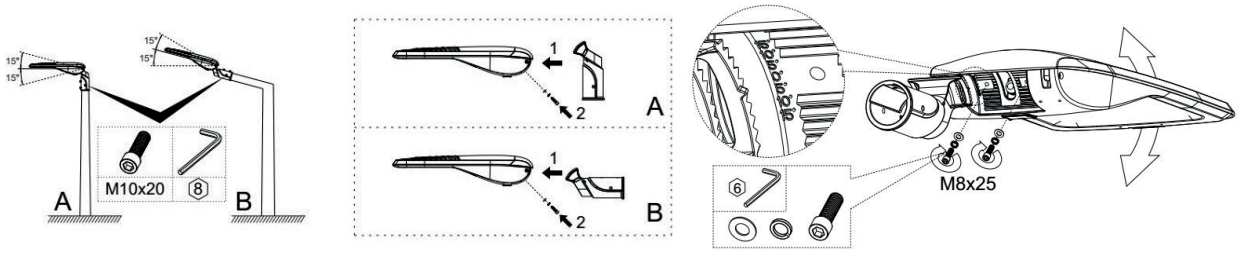
C/Pulimentadores,1 · 02640 Almansa (Albacete) · T. 967 318 293 · F. 96 340 002
tl@threeline.es · www.threeline.es

Medidas en mm



Características físicas	
Medidas en mm (largo x ancho x alto)	680 x 282 x 160
Superficie expuesta al viento	8792 cm^2
Peso (gr)	6200
Diámetro del báculo en mm	60

Sujeción / Posiciones de montaje



Es posible regular el ángulo de inclinación de las cabezas con respecto a su posición horizontal: 15 grados arriba y 15 grados abajo.

Opciones de inclinación: -15°, -10°, -5°, 0°, 5°, 10°, 15°.

Sistema de fijación

Disponible una amplia gama de adaptadores para acoplar la cabeza a diferentes diámetros de columnas y brazos. Además, existe la posibilidad de un accesorio especial para su fijación directa en pared.

La luminaria por defecto viene con el sistema de fijación de 60mm (ref. ACV60).

REF: ACV34



Diámetro: 34mm

REF: ACV42



Diámetro: 42mm

REF: ACV60



Diámetro: 60mm

REF: ACV76

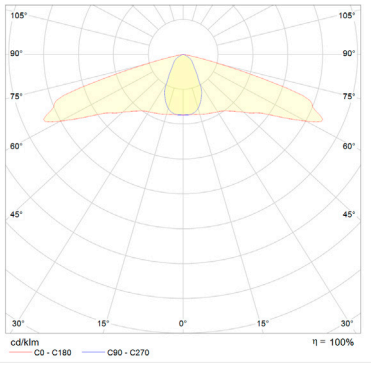


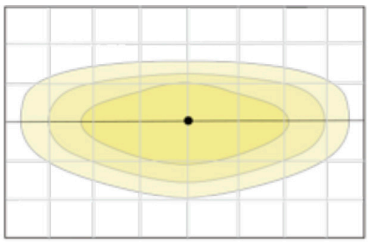
Diámetro: 76mm

C/Pulimentadores,1 · 02640 Almansa (Albacete) · T. 967 318 293 · F. 96 340 002
tl@threeline.es · www.threeline.es

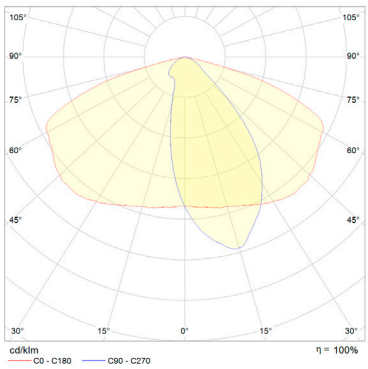
Ópticas

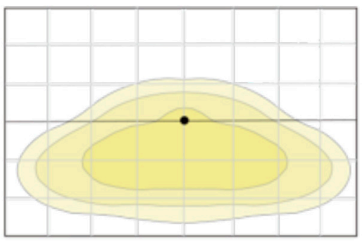
A1



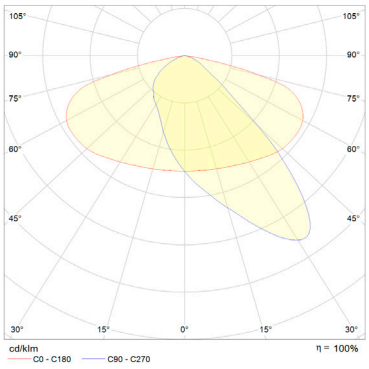


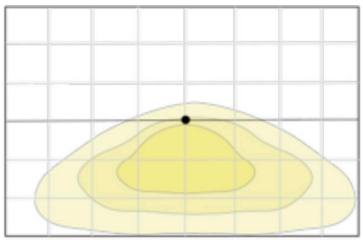
A2



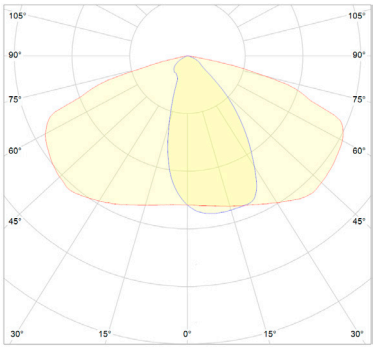


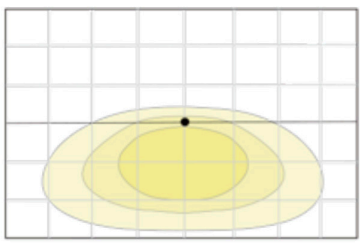
A3





A4





THREELINE SPAIN

Referencias								
		W	N° LED			CCT	CRI	
CVM010.A1.**	M	80W	90 LED	10836 lm	10kV	5000K	>80	A1
CVM011.A1.**	M	80W	90 LED	10320 lm	10kV	4000K	>80	A1
CVM012.A1.**	M	80W	90 LED	9597 lm	10kV	2700K	>80	A1
CVM010.A2.**	M	80W	90 LED	10836 lm	10kV	5000K	>80	A2
CVM011.A2.**	M	80W	90 LED	10320 lm	10kV	4000K	>80	A2
CVM012.A2.**	M	80W	90 LED	9597 lm	10kV	2700K	>80	A2
CVM010.A3.**	M	80W	90 LED	10836 lm	10kV	5000K	>80	A3
CVM011.A3.**	M	80W	90 LED	10320 lm	10kV	4000K	>80	A3
CVM012.A3.**	M	80W	90 LED	9597 lm	10kV	2700K	>80	A3
CVM010.A4.**	M	80W	90 LED	10836 lm	10kV	5000K	>80	A4
CVM011.A4.**	M	80W	90 LED	10320 lm	10kV	4000K	>80	A4
CVM012.A4.**	M	80W	90 LED	9597 lm	10kV	2700K	>80	A4

****Opciones de regulación**

	Tipo regulación
SR	Sin regulación
DN2-	Regulación doble nivel sin línea de mando
DN2+	Regulación doble nivel con línea de mando
D110	Regulación 1-10V
DA	Regulación DALI
DPR	Regulación programable
DRC	Regulación en cabecera

Rev 2001

C/Pulimentadores,1 · 02640 Almansa (Albacete) · T. 967 318 293 · F. 96 340 002
tl@threeline.es · www.threeline.es