

**RUA  
CV20S**

Cabeza de iluminación vial de  
20W



ALTA EFICIENCIA  
138 lm/W



TRIDONIC

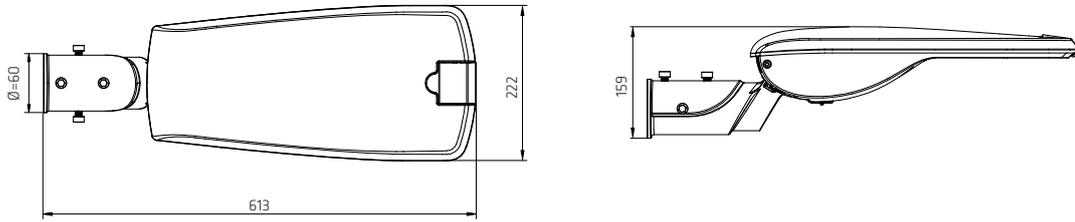
## FICHA TÉCNICA · DATOS DEL PRODUCTO

Datos eléctricos	
Entrada	220 ~ 240 Vac
Frecuencia de red	50/60Hz
Corriente	350mA
Potencia	20 W
Factor Potencia	> 0,95
LED	3030 Nichia
Nº de LEDs	48 LEDs
Potencia del LED	0,42 W
Clase protección IEC	Clase II
Protector sobretensiones	10kV / 10kA
Temp. Trabajo	-20°C ~ +45°C
Datos fotométricos	
Eficiencia luminosa Nominal / Real	159 / 138 lm/W
CRI (Ra)	> 70*
Flujo luminoso (Nominal / Real) CCT	3174 lm · 2751 lm · 5000K · BF 3023 lm · 2620 lm · 4000K · BN 2781 lm · 2410 lm · 2700 K · 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	650 X 262 X 145
Peso packaging (g)	4800
Unidades (unidades/caja exterior)	1 unidades
Certificaciones	



\* CRI > 80 bajo pedido

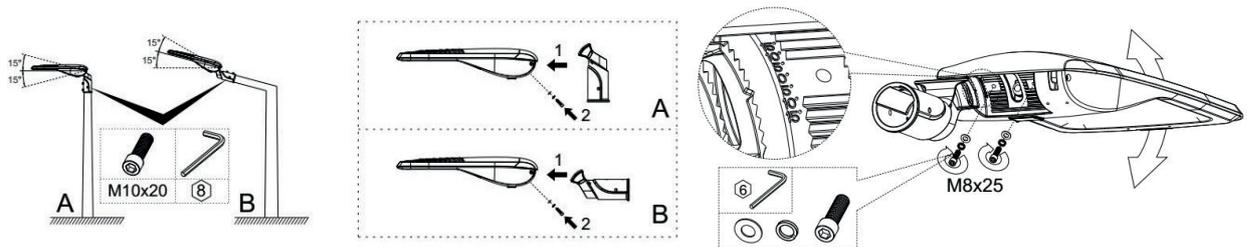
## Medidas en mm



### Características físicas

Medidas en mm (largo x ancho x alto)	613 x 222 x 159
Superficie expuesta al viento	5830 cm <sup>2</sup>
Peso (gr)	3800
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



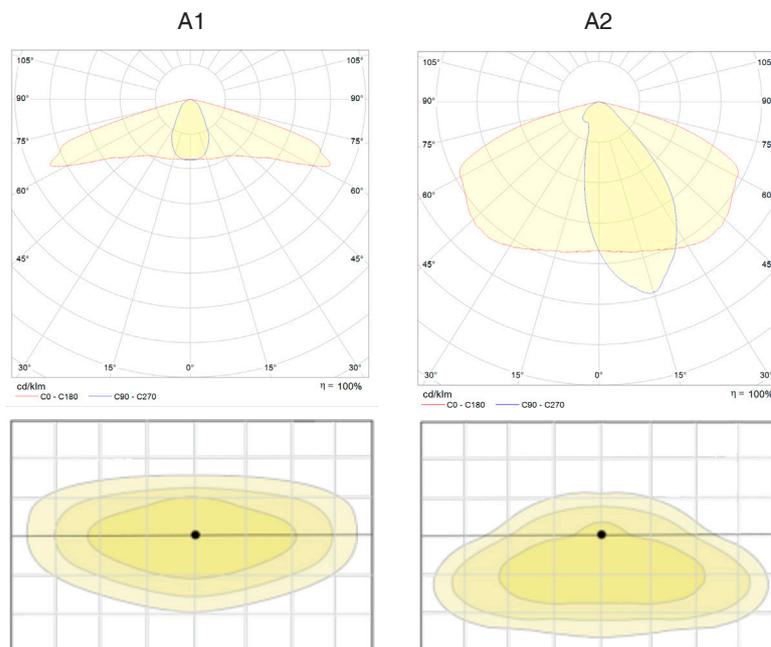
Diámetro: 60mm

REF: ACV76



Diámetro: 76mm

## Ópticas



## Referencias

		W	N° LED			CCT	CRI	
CVS001.A1.**	S	20W	48 LED	2751 lm	10kV	5000K	>80	A1
CVS002.A1.**	S	20W	48 LED	2620 lm	10kV	4000K	>80	A1
CVS003.A1.**	S	20W	48 LED	2410 lm	10kV	2700K	>80	A1
CVS001.A2.**	S	20W	48 LED	2751 lm	10kV	5000K	>80	A2
CVS002.A2.**	S	20W	48 LED	2620 lm	10kV	4000K	>80	A2
CVS003.A2.**	S	20W	48 LED	2410 lm	10kV	2700K	>80	A2

## \*\*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