



- ❑ ACRUX ha desarrollado una línea de productos específicos para iluminación de vías peatonales, comerciales, aceras, parques y jardines, plazas, centros históricos y en general vías de velocidad limitada
- ❑ Se trata de un alumbrado con soportes de baja altura (3-5 metros) dentro de áreas urbanas.
- ❑ Los criterios fotométricos empleados por ACRUX se basan en emplear ópticas que favorezcan la máxima uniformidad para cada escenario.
- ❑ Existe por tanto una amplia gama de configuraciones desde las de tipo vial, hasta rotacional para zonas como Plazas, parques, jardines, etc,)
- ❑ Al igual que las luminarias viales, disponemos de modelos en tecnología (SMD – Surface-mount device y COB Chip-on board) de alto flujo lumínico.
- ❑ Fabricadas con aluminio inyectado contienen disipadores calculados para la máxima disipación de calor,.
- ❑ Todo ello con el nivel de estanqueidad necesario (**protección IP66**) y contra vandalismo (**IK10**).
- ❑ Las diversas configuraciones permiten ofrecer luminarias desde **20w a 80w** dependiendo del nivel de flujo deseado.
- ❑ El flujo lumínico del sistema LER (Luminaire Efficacy Rating) es superior a 115 lumens/watio dependiendo de factores como temperatura de color, óptica, etc.
- ❑ Equipadas con protección a sobre voltajes de **10Kv**,
- ❑ Dimmeable (**1-10V**) incorporando el sistema de regulación inalámbrica fabricado por ACRUX.

# VILLA H1C29R

<b>Consumo</b>	<b>29W</b>
<b>Flujo sistema</b>	<b>3.696,78 Lm</b>
<b>Ángulo apertura</b>	<b>160º</b>

<b>Carcasa</b>	Aluminio inyectado
<b>Protección IP</b>	IP 66
<b>Índice anti-vandálico</b>	IK10
<b>Peso (kg)</b>	7,9 Kg
<b>Rango de inclinación</b>	0 – 90º
<b>Temperatura operación</b>	-30ºC + 50ºC

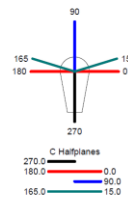
<b>Nº de COB's (serie /C)</b>	<b>1</b>
<b>Nº de LED's (serie /L)</b>	<b>18 – 24</b>
<b>Tensión de entrada</b>	AC 110 – 270 V
<b>Rango de frecuencias</b>	47Hz - 63Hz
<b>Factor de potencia</b>	> 0,94 / 230 V
<b>Driver dimeable</b>	1 - 10V
<b>Protección sobrevoltaje</b>	10 Kv

<b>Temperatura color (CCT)</b>	<b>4.000ºK</b>
<b>Indice de color (CRI)</b>	<b>Ra &gt; 75</b>
<b>Difusor</b>	Transparente / Opal

<b>Fabricante</b>	<b>ACRUX</b>
<b>Niveles de regulación</b>	<b>10</b>
<b>Independiente</b>	<b>Cada día de la semana</b>
<b>Periodos regulación</b>	<b>Invierno / verano</b>

<b>Vida útil (Ta&lt;25°C):</b>	<b>L70 &gt; 60.000 horas</b>
<b>Garantía</b>	<b>5 años</b>

**Medidas (mm)**



ULOR 1.24 %  
 DLOR 98.76 %  
 RN 1.24 %

