



- ❑ ACRUX dispone de una amplia gama de luminarias de exterior orientadas a iluminar zonas de tráfico tanto de personas como de vehículos.
- ❑ Actuando sobre variables como la disposición en la calzada, distancia entre postes, potencia y óptica aplicada permiten adecuar los niveles de luminosidad (luxes) y de uniformidad a los requisitos más exigentes.
- ❑ Diseñadas para aumentar su durabilidad fabricada en carcasa de aluminio inyectado compacta con aletas para una mayor disipación de calor,.
- ❑ Ofrecemos luminarias en las tecnologías LED actuales (SMD – Surface-mount device y COB Chip-on board) de alto flujo lumínico.
- ❑ Todo ello con el nivel de estanqueidad necesario (**protección IP66**) y contra vandalismo (**IK08**).
- ❑ Al disponer de configuraciones modulares (**1, 2, 3 o 4 PCB's o COB's**) permite ofrecer luminarias desde **20w a 300w** dependiendo del nivel de flujo deseado.
- ❑ El flujo lumínico del sistema LER (Luminaire Efficacy Rating) es superior a **100 lumens/watio** dependiendo de factores como temperatura de color, óptica, etc.
- ❑ Diversas configuraciones ópticas de distribución de flujos luminosos (**Vial, Abierta o Lineal**)
- ❑ Acoplamiento universal **42Ø–62Ø mm.** mediante tornillos de acero inoxidable y capacidad de regular la inclinación (0- 90º).
- ❑ Equipadas con protección a sobre voltajes de **10Kv**,
- ❑ Dimmeable (**1-10V**) incorporando el sistema de regulación inalámbrica fabricado por ACRUX.

# SELENA / 10H2C84R



**Acrux**  
Led Lighting Services | S.L.

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| <b>Consumo</b>         | <b>84w</b>          |
| <b>Flujo sistema</b>   | <b>11.486,90 lm</b> |
| <b>Ángulo apertura</b> | <b>160º</b>         |

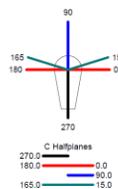
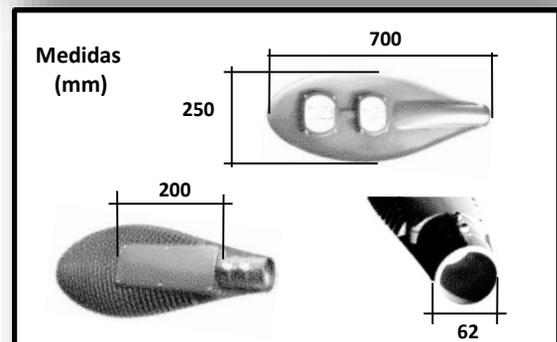
|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| <b>Carcasa</b>               | <b>Aluminio inyectado</b>           |
| <b>Protección IP</b>         | <b>IP 66</b>                        |
| <b>Índice anti-vandálico</b> | <b>IK08</b>                         |
| <b>Peso (kg)</b>             | <b>4,1 Kg</b>                       |
| <b>Acoplamiento a poste</b>  | <b>42Ø - 62Ø mm</b>                 |
| <b>Montaje a columna</b>     | <b>2 tornillos acero inoxidable</b> |
| <b>Rango de inclinación</b>  | <b>0 - 90º</b>                      |
| <b>Temperatura operación</b> | <b>-30ºC + 50ºC</b>                 |

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| <b>Nº de COB's</b>             | <b>2</b>                 |
| <b>Tensión de entrada</b>      | <b>AC 110 - 270 V</b>    |
| <b>Rango de frecuencias</b>    | <b>47Hz - 63Hz</b>       |
| <b>Factor de potencia</b>      | <b>&gt; 0,94 / 230 V</b> |
| <b>Driver dimeable</b>         | <b>1 - 10V</b>           |
| <b>Protección sobrevoltaje</b> | <b>10 Kv</b>             |

|                                |                        |
|--------------------------------|------------------------|
| <b>Temperatura color (CCT)</b> | <b>2.700 - 5.500 K</b> |
| <b>Índice de color (CRI)</b>   | <b>Ra &gt; 80</b>      |

|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| <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>                |



ULOR 1.24 %  
DLOR 98.76 %  
RN 1.24 %

