

Referencia. *Reference.* **183321**  
Categoría *Category.* **LUMINARIAS**

## ZERO DUAL



### Dimensiones. *Dimensions.*



### Descripción. *Description.*

Zero Dual es una luminaria led circular de interior de 120W, 186W y 371W de potencia, con una temperatura de color de 3.000K y 4.000K y compatible con las tecnologías Tuya, Casambi y Dali 2, con CRI>80 para iluminación directa e indirecta y proyecta luz por su parte inferior y también por la superior.

*Zero Dual is a 120W, 186W and 371W circular LED luminaire for interiors, with a color temperature of 3,000K and 4,000K and compatible with Tuya, Casambi and Dali 2 technologies, with CRI> 80 for direct and indirect lighting and projects the light through its lower part and also through the upper one.*

### Fuente de Luz. *Light Source.*

| Temperatura.<br><i>Temperature.</i>                                      | Lm/W.<br><i>Lm/W.</i> | Lm/W Reales.<br><i>Lm/W Real.</i> | Lm Total.<br><i>Total Lm.</i> | Lm Reales.<br><i>Real Lm.</i> |
|--|-----------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| 3000K  | 85Lm/W                | 51Lm/W                            | 9095Lm                        | 5457Lm                        |
| Potencia. <i>Power.</i>  | 107W                  |                                   |                               |                               |
| Eficiencia Optica. <i>Optical Efficiency.</i>                            | 0,6                   |                                   |                               |                               |
| Voltaje de Entrada. <i>Input Voltage.</i>                                | 220/230Vac            |                                   |                               |                               |
| Índice de reproducción cromática. <i>Color Rendering Index (CRI/Ra).</i> | 80                    |                                   |                               |                               |
| Índice de protección. <i>Protection Index.</i>                           | 40                    |                                   |                               |                               |
| Clase. <i>Class.</i>   | I                     |                                   |                               |                               |
| Numero de Leds. <i>Number of LEDS.</i>                                   | 97                    |                                   |                               |                               |
| Ángulo luminico. <i>Beam Angle.</i>                                      | 2X120°                |                                   |                               |                               |
| MacAdam. <i>MacAdam.</i>   | SDCM 3                |                                   |                               |                               |
| Horas de Vida. <i>Hours of life.</i>                                     | 50.000                |                                   |                               |                               |
| Garantía. <i>Warranty.</i>   | Años. <i>Years.</i>   |                                   |                               |                               |

### Datos Técnicos. *Data Sheet.*

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| Largo. <i>Long.</i>             | 1050  |
| Ancho. <i>Width.</i>            | 50    |
| Alto. <i>Alto.</i>              | 60    |
| Empotramiento. <i>Embedded.</i> | -     |
| L. B. <i>L. B.</i>              | 70 10 |

### Otros Datos. *Other Data.*

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Página C32. <i>Catalog Page C32.</i> | 52 |
|--------------------------------------|----|