

## Downlight led

### DESCRIPCIÓN

El downlight orientable LED de 10 W con CRI > 90 y 90 lm/W es una solución de iluminación empotrable ideal para proyectos tanto residenciales como comerciales donde se busca un equilibrio entre eficiencia y calidad de la luz. Con un flujo luminoso de 900 lúmenes, ofrece una iluminación brillante, uniforme y confortable que destaca los colores con precisión gracias a su alto índice de reproducción cromática (> 90), lo que lo hace perfecto para espacios como tiendas, galerías, oficinas o estancias de viviendas donde la fidelidad cromática es importante. El módulo LED incorpora un driver de alta fiabilidad de la marca Lifud y está diseñado para una vida útil de hasta 50.000 horas, asegurando rendimiento duradero y bajo mantenimiento.

Además, su diseño orientable permite dirigir el haz de luz exactamente donde se necesita, aportando flexibilidad y control en la iluminación de puntos específicos o elementos decorativos. El cuerpo en aluminio con acabado blanco no solo facilita una integración estética en techos falsos, sino que también favorece la disipación térmica para un rendimiento óptimo. Con un encendido inmediato, factor de potencia elevado ( $\geq 0.9$ ) y opciones de regulación según versión de driver, este downlight combina eficiencia, confort visual y versatilidad para una amplia variedad de aplicaciones interiores



### TABLA DE RESUMEN

| Referencia      | Potencia<br>(W) | Flujo Max. luminaria<br>(lm) | T° de color CCT<br>(K) |
|-----------------|-----------------|------------------------------|------------------------|
| JW-DL-OR-10W-W  | 10 W            | 900                          | 4000                   |
| JW-DL-OR-10W-WW | 10 W            | 900                          | 2700                   |

## CARACTERISTICAS

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Material             | Alu/PC       |
| UGR                  | <15          |
| Acabado              | Blanco       |
| Índice de protección | IP20         |
| Driver               | Lifud        |
| Voltaje              | 220-240 V    |
| Frecuencia           | 50/60 Hz     |
| Factor de potencia   | 0.99         |
| Clase de aislamiento | Clase II     |
| CCT                  | 4000/2700    |
| CRI                  | 90           |
| Eficacia luminosa    | 90 lm/W      |
| Instalación          | Empotrada    |
| Tº de Operación      | -40°C + 50°C |
| Grados de apertura   | 36º          |

## DIMENSIONES

| Potencia<br>(W) | Diámetro<br>(mm) | Diámetro emp.<br>(mm) | Alto<br>(mm) | Peso<br>(Kg) |
|-----------------|------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| 10 W            | 190              | 75                    | 92           | 0.8          |