



### Modelos

| Temperatura de Color  | Ref:         |
|---|--------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> Blanco Cálido 2700K - 3200K | 63044-123443 |
| <input type="checkbox"/> Blanco Neutro 4000K - 4500K            | 63044-123447 |
| <input type="checkbox"/> Blanco Frío 6000K - 6500K              | 63044-123451 |

### Detalles técnicos

|   |                  |
|---|------------------|
| <b>Potencia:</b>                                  | 6 W              |
| <b>Tensión:</b>                                   | 220-240V AC      |
| <b>Frecuencia:</b>                                | 50-60 Hz         |
| <b>Clase Aislamiento Eléctrico:</b>               | II               |
| <b>Fuente Lumínica:</b>                           | LUMILEDS SMD5050 |
| <b>Índice Rep. Cromática (CRI):</b>               | 85               |
| <b>Luminosidad:</b>                               | 600 lm           |
| <b>Eficiencia Lumínica:</b>                       | 100 lm/W         |
| <b>Eficiencia Energética 2021 (UE-1369/2017):</b> | A++              |
| <b>Eficiencia Energética 2023 (UE-2019/2015):</b> | F                |
| <b>Ángulo de Apertura:</b>                        | 100°             |
| <b>Tipo de Lente:</b>                             | Frost            |
| <b>Uso:</b>                                       | Interior         |
| <b>Protección IP:</b>                             | IP44             |
| <b>Factor Deslumbramiento:</b>                    | UGR 19           |

|                              |                 |
|------------------------------|-----------------|
| <b>Especial:</b>             | Bajo UGR        |
| <b>Flicker Free:</b>         | Sí              |
| <b>Material:</b>             | Aluminio, PC    |
| <b>Instalación:</b>          | Empotrable      |
| <b>Dimensiones:</b>          | 60xØ110 mm      |
| <b>Dimensiones de corte:</b> | Ø90 mm          |
| <b>Alto:</b>                 | 60 mm           |
| <b>Diámetro:</b>             | Ø110 mm         |
| <b>Peso:</b>                 | 0.092 kg        |
| <b>Marco:</b>                | Blanco          |
| <b>Tª Ambiente Trabajo:</b>  | -20°C ~ +40°C   |
| <b>Vida Útil:</b>            | 50.000 Horas    |
| <b>Garantía:</b>             | 3Años           |
| <b>Certificados:</b>         | CE & RoHS, UKCA |



## Descripción

El **Downlight LED 6W Corte Ø 90 mm IP44 No Flicker Lux** presenta un **diseño moderno y compacto** que con su driver integrado permite la conexión directa a la red eléctrica. Sus elementos principales como **el anillo frontal, el disipador y el reflector están contruidos en aluminio de alta pureza con unos acabados de la mayor calidad.**

Características del Downlight LED 6W Corte Ø 90 mm IP44 Lux

Incorpora una **fente lumínica de la marca LUMILEDS con tecnología SMD3030** que aportan un **rendimiento de 100 Lm/W**. Emite una **luz de gran calidad**, como indica su alto índice de reproducción cromática **evitando que se distorsionen los colores**, en un ancho de haz de 100°. Por lo que es ideal para la exposición de productos. **El factor IP44 indica** que está especialmente protegido contra el polvo y las salpicaduras.

El **Downlight LED 6W Corte Ø 90 mm IP44 No Flicker Lux** presenta un factor de deslumbramiento UGR<19 para garantizar una luz uniforme y sin deslumbramientos, lo que lo hacen ideal para zonas de trabajo como oficinas, salas de conferencia, aulas, bibliotecas, etc.

Ventajas del Downlight LED 6W Corte Ø 90 mm IP44 No Flicker Lux

Su **instalación es extremadamente sencilla**, tanto por el **driver integrado** que posee como por su ligereza. Tan solo requiere un **corte de 90mm de diámetro** en la superficie a instalar.

Gracias a las prestaciones de este downlight puede emplear en casi cualquier lugar ya sea en tiendas, museos, centros comerciales, hoteles, supermercados, restaurantes, etc., aunque se puede emplear en diversos ámbitos fuera del sector terciario como por ejemplo en escaleras, recibidores, pasillos... O como complemento a la iluminación general en oficinas, salas de conferencias, aulas, bibliotecas, etc.



## Fotografías adicionales

