

# DECOR



10 W  
4.000 K  
Blanco neutro  
1.877 lm  
IP20  
UGR <19  
60.000 h  
Apertura: 120 °  
0 a 45 °C  
IK04  
IRC >90  
GR 1



**Ref. 41611040**



## Downlight empotrar DECOR Mini 10W 4000K 350mA Blanco

Serie: DECOR

- Gama de downlights LED ideal para su uso en zonas de transito con gran cantidad de encendidos como escaleras, pasillos, etc....
- Cuerpo de aluminio entallado de primera calidad lacado en blanco texturado (RAL 9010) o gris (RAL 9006).
- Fijación al techo rápida y sencilla mediante muelles.

Fuente lumínica: Chip COB LED directo a red.

Óptica SV0. Difusor Frost Special White LED opal ácido, difusión homogénea de la luz, sin sombras duras.

**Garantía: 5 años**

## DATOS FÍSICOS

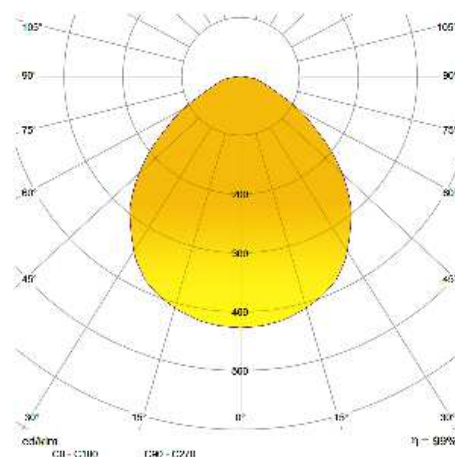
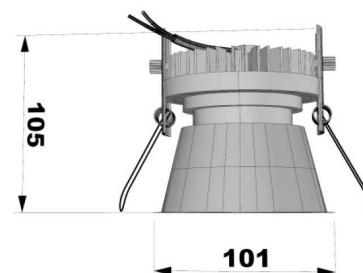
|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Color:                         | Blanco             |
| Material:                      | Aluminio Entallado |
| Material del difusor:          | Policarbonato Opal |
| Material del marco:            | Aluminio           |
| Material del reflector:        | Aluminio           |
| Driver/equipo incluido:        | Si                 |
| Tipo driver/equipo:            | LED                |
| Movimiento:                    | Fijo               |
| Temperatura de funcionamiento: | 0 ~ 45 °C          |
| Grado protección IP:           | IP20               |
| Grado protección IK:           | IK04               |

## DATOS DIMENSIONALES

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Tipo de instalación: | Empotrar |
| Formato:             | Circular |
| Diámetro exterior:   | 101 mm   |
| Diámetro de corte:   | 96 mm    |
| Alto/Fondo:          | 105 mm   |

## DATOS OPERATIVOS

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Temperatura de color:             | 4000K           |
| Índice de reproducción cromática: | >90             |
| Agrupamiento MacAdam:             | 3               |
| Color lámpara/aplicación:         | Blanco neutro   |
| Flujo lumínico:                   | 1.877 lm        |
| Eficacia luminosa:                | 187,70 lm/W     |
| Distribución óptica:              | Directa         |
| Simetría óptica:                  | Simétrica       |
| Ángulo de apertura:               | 120 °           |
| Grado de deslumbramiento:         | UGR <19         |
| Número de LEDs:                   | 52              |
| Tipo LED:                         | Chip SMD LED    |
| Número de lámparas:               | 1 (incluidas)   |
| Tipo de lámpara:                  | Módulo LED      |
| Lámpara reemplazable:             | No              |
| Vida:                             | 60.000 h L90B10 |



Referencia: 41611040

## DATOS ELÉCTRICOS

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Tecnología iluminación: | Led         |
| Potencia consumida:     | 10 W        |
| Factor de potencia:     | 0,95        |
| Tensión:                | 220 - 240 V |
| Frecuencia:             | 50/60 Hz    |
| Clase de aislamiento:   | Clase I     |



## EFICIENCIA ENERGÉTICA

|                   |                     |                |                                      |
|-------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------|
| Tipo de producto: | Producto continente | Fuente de luz: | 1 x Clase: C, Registro EPREL: 857331 |
|-------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------|

## CUMPLIMIENTO NORMATIVAS

|                          |     |                                   |                    |
|--------------------------|-----|-----------------------------------|--------------------|
| Marcado CE:              | Si  | Apto BREEAM:                      | Nueva construcción |
| Conforme RoHS:           | Si  | Reciclable:                       | Si                 |
| Recogida selectiva:      | Si  | Respetuoso con el Medio Ambiente: | Si                 |
| Seguridad fotobiológica: | GR1 | Alta eficiencia energética:       | Si                 |
| Fácil instalación:       | Si  | Fabricado en España:              | Si                 |

## OTRAS CARACTERÍSTICAS

Referencia: 41611040