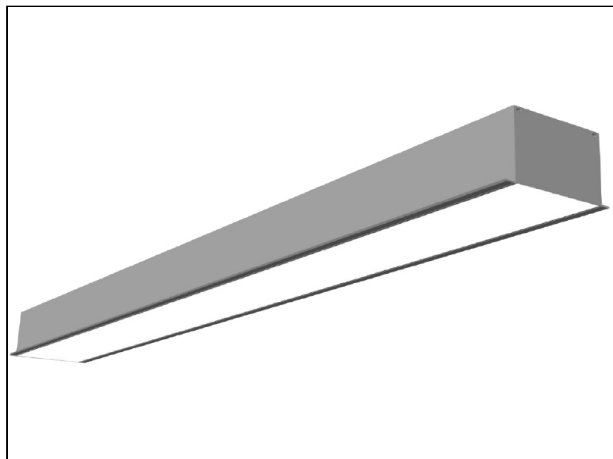


# SMCE-DOBLE



136 W  
3.000 K  
Blanco cálido  
20.320 lm  
Led 350 mA  
IP40  
UGR <19  
60.000 h  
Apertura: 120 °  
-10 a 40 °C  
IK04  
IRC >90  
GR 1



**Ref. 20443430**



**Lum. Emp. SMCE-DOBLE 136W 3000K 350mA 2250mm SV0**

Serie: SMCE-DOBLE

Familia de luminarias de empotrar LED de grandes dimensiones y elegante diseño.

Fabricada en aluminio de extrusionado, confiere una gran capacidad de carga mecánica, permite longitudes de hasta 3 metros. Puede ser cortada a distintas medidas.

Lacada en blanco (RAL 9016) o gris (RAL 9006).

Fuente lumínica: Módulo lineal LED de alta luminancia y driver integrado.

Óptica SP6: Difusor doble parabólico fabricado en aluminio brillo, garantiza un gran confort con una baja luminancia. Óptica SVO. Difusor Frost White Special LED opal, garantiza un gran confort visual y una óptima distribución lumínica.

Accesorios: RA (Regulación analógica 1-10V), RDali (Regulación Digital Dali), Sensor de luminosidad, K1E (Kit de emergencia), Garras fijación techo de Escayola, Conector Rápido, Reflector Asimétrico, etc...

**Garantía: 5 años**

## DATOS FÍSICOS

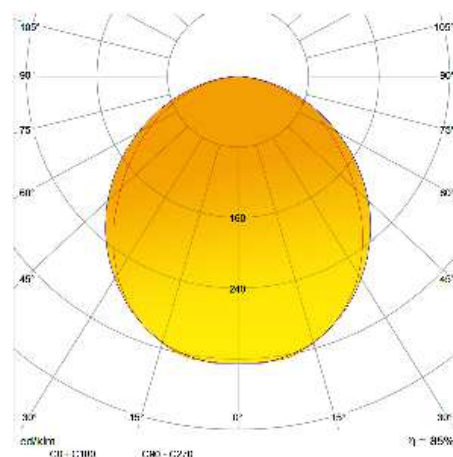
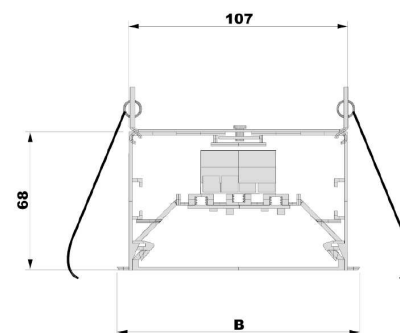
|                                |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Color:                         | Blanco/Gris        |
| Material:                      | Aluminio           |
| Material del difusor:          | Policarbonato Opal |
| Material del marco:            | Aluminio           |
| Material del reflector:        | Aluminio           |
| Driver/equipo incluido:        | Si                 |
| Tipo driver/equipo:            | LED Vossloh        |
| Movimiento:                    | Fijo               |
| Temperatura de funcionamiento: | -10 ~ 40 °C        |
| Grado protección IP:           | IP40               |
| Grado protección IK:           | IK04               |

## DATOS DIMENSIONALES

|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Tipo de instalación: | Empotrar    |
| Formato:             | Rectangular |
| Largo exterior:      | 2.250 mm    |
| Ancho exterior:      | 126 mm      |
| Ancho de corte:      | 107 mm      |
| Alto/Fondo:          | 68 mm       |

## DATOS OPERATIVOS

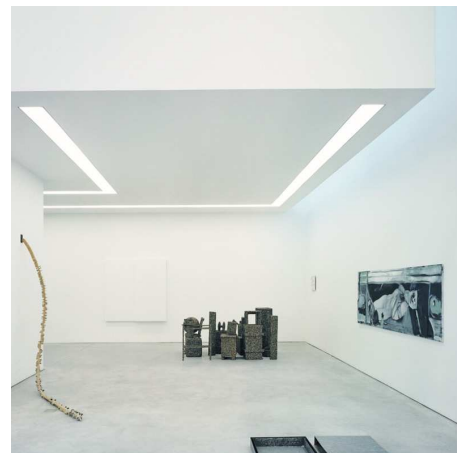
|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Temperatura de color:             | 3000K            |
| Índice de reproducción cromática: | >90              |
| Agrupamiento MacAdam:             | 3                |
| Color lámpara/aplicación:         | Blanco cálido    |
| Flujo lumínico:                   | 20.320 lm        |
| Eficacia luminosa:                | 149,41 lm/W      |
| Distribución óptica:              | Directa          |
| Simetría óptica:                  | Extensiva        |
| Ángulo de apertura:               | 120 °            |
| Grado de deslumbramiento:         | UGR <19          |
| Número de LEDs:                   | 144              |
| Tipo LED:                         | Mód. lineal LED  |
| Intensidad alimentación LED:      | 350 mA           |
| Número de lámparas:               | 8 (incluidas)    |
| Tipo de lámpara:                  | Módulo LED       |
| Lámpara reemplazable:             | Por usuario      |
| Vida:                             | 60.000 h L90/B10 |



Referencia: 20443430

## DATOS ELÉCTRICOS

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Tecnología iluminación: | Led         |
| Potencia consumida:     | 136 W       |
| Factor de potencia:     | 0,97        |
| Tensión:                | 176 - 265 V |
| Frecuencia:             | 50/60 Hz    |
| Clase de aislamiento:   | Clase I     |



## EFICIENCIA ENERGÉTICA

|                   |                     |                |                                      |
|-------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------|
| Tipo de producto: | Producto continente | Fuente de luz: | 8 x Clase: C, Registro EPREL: 897198 |
|-------------------|---------------------|----------------|--------------------------------------|

## 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: 20443430