

260600CW

**DOWNLIGHT LED REDONDO  
DE SUPERFICIE 6W 6000K  
BLANCO****DATOS DEL PRODUCTO**

|                      |                                     |
|----------------------|-------------------------------------|
| Código del artículo: | 260600CW                            |
| Descripción:         | Downlight LED redondo de superficie |
| Código EAN13:        | 8436568440699                       |

**DATOS ELÉCTRICOS**

|                                 |           |
|---------------------------------|-----------|
| Potencia:                       | 6w        |
| Tensión:                        | 85/265vac |
| Frecuencia:                     | 50/60Hz   |
| Protección sobretensión:        | 2 kv      |
| Factor de potencia:             | 0,5       |
| Regulable:                      | NO        |
| Clase de aislamiento eléctrico: | CLASE II  |
| Conexión:                       | L/N       |

**DATOS LUMÍNICOS**

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| Temperatura de color:                            | 6000K     |
| Eficiencia lumínica:                             | 100 lm/w  |
| Lúmenes:                                         | 600lm     |
| Marca LED chip:                                  | San'an    |
| Modelo LED chip:                                 | SMD2835   |
| Ángulo de apertura:                              | 180°      |
| Distribución de la luz:                          | Simétrica |
| Índice de reproducción cromática:                | >80       |
| Desviación cromática estándar:                   | <6        |
| Factor de mantenimiento lumínico:                | L95       |
| Índice de parpadeo:                              | ≤1,0      |
| Medida de visibilidad del efecto estroboscópico: | ≤0,4      |

DATOS TÉCNICOS

|                         |                                                                         |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Grado de protección:    | IP44 (Equipo protegido contra objetos de > 1 mm y salpicaduras de agua) |
| Grado de impacto:       | IK06 (1J)                                                               |
| Temperatura de trabajo: | -20°~50°                                                                |
| Tipo de montaje:        | Superficie                                                              |

VIDA MEDIA

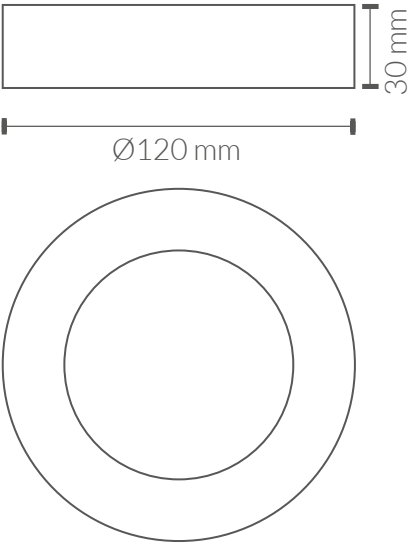
|                |              |
|----------------|--------------|
| Horas de vida: | 40000 hrs    |
| Encendidos:    | 35000 ON/OFF |

DATOS FÍSICOS

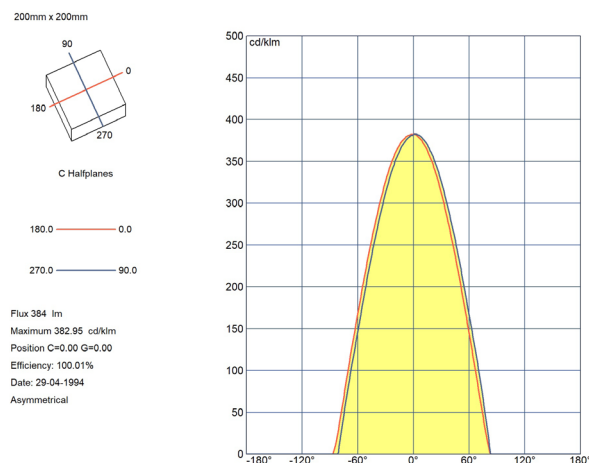
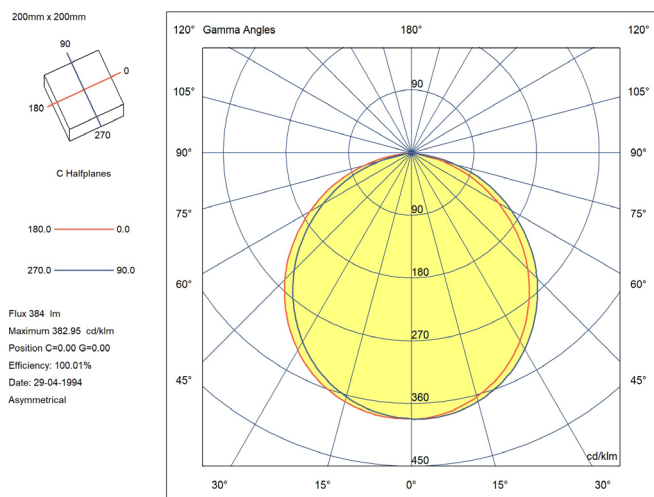
|                        |               |
|------------------------|---------------|
| Cuerpo de la luminaria |               |
| Material:              | Aluminio      |
| Acabado:               | Blanco        |
| Difusor                |               |
| Material:              | Policarbonato |
| Acabado:               | Opal          |
| Peso                   |               |
| Peso:                  | 0,22 kg       |

|                                          |   |
|------------------------------------------|---|
| EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015) | F |
|------------------------------------------|---|

MEDIDAS



## CURVA DE DISTRIBUCIÓN DE INTENSIDAD LUMINOSA



## CERTIFICACIONES

CE & ROHS

### Directiva EMC 2014/30/EU COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA

- EN IEC 55015** Límites y métodos de medida de las características relativas a la perturbación radioeléctrica de los equipos de iluminación y similares.
- EN IEC 61000-3-2** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada  $\leq 16$  A por fase).
- EN 61000-3-3** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-3: Límites. Limitación de las variaciones de tensión, fluctuaciones de tensión y flicker en las redes públicas de suministro de baja tensión para equipos con corriente asignada  $\leq 16$  A por fase y no sujetos a una conexión condicional.
- EN 61547:** Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.

### Directiva LVD 2014/35/EU BAJA TENSIÓN

- EN IEC 60598-1** Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.
- EN IEC 60598-2-1** Luminarias. Parte 2-1: Requisitos particulares. Luminarias fijas para uso general.

### Directiva RoHS 2011/65/EU y Directiva delegada (UE) 2015/863

Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos.

- IEC 62321-1** **IEC 62321-3-1**
- IEC 62321-4** **IEC 62321-5**
- IEC 62321-6** **IEC 62321-7-1**
- IEC 62321-7-2** **IEC 62321-8**

