

Entrada y salida en
ambos extremos

6812040CWKL

PANTALLA ESTANCA LED ENLAZABLE CON KIT DE EMERGENCIA 40W 1200MM 6000K

Pantalla estanca LED enlazable con kit de emergencia. 40W de potencia y 6000lm de luminosidad. Apertura óptica simétrica de 120° y temperatura de color 6000K. Grado de protección frente a elementos externos IP67 y grado de resistencia mecánica IK08. Base en ABS y difusor en policarbonato en acabado opal.



DATOS DEL PRODUCTO

| | |
|----------------------|------------------------------------------------------|
| Código del artículo: | 6812040CWKL |
| Descripción: | Pantalla estanca LED enlazable con kit de emergencia |
| Código EAN13: | 8435724904150 |

DATOS ELÉCTRICOS

| | |
|---------------------------------|------------|
| Potencia: | 40w |
| Tensión: | 220-240vac |
| Frecuencia: | 50-60Hz |
| DF: | 0,9 |
| Regulable: | NO |
| Clase de aislamiento eléctrico: | CLASE I |
| Conexión: | L/N+TT |

DATOS LUMÍNICOS

| | |
|--------------------------------------------------------|-----------|
| Temperatura de color: | 6000K |
| Eficiencia lumínica: | 150 lm/w |
| Lúmenes: | 6000lm |
| Modelo LED chip: | SMD 2835 |
| Ángulo de apertura: | 120° |
| Distribución de la luz: | Simétrica |
| CRI: | >80 |
| CRI mínimo: | 80 |
| CRI máximo: | 83 |
| SDMC: | <6 |
| Factor de mantenimiento lumínico: | L95 |
| Índice de parpadeo: | ≤1,0 |
| SVM (Medida de visibilidad del efecto estroboscópico): | ≤0,4 |
| Libre de flicker: | SI |

DATOS TÉCNICOS

| | |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grado de protección: | IP67 (hermético al polvo y sumergible en agua temporalmente hasta una profundidad de 1m durante 30 minutos) |
| Grado de impacto: | IK08 (5J) |
| Temperatura de trabajo: | -20°~50° |
| Tipo de montaje: | Superficie |

DATOS KIT DE EMERGENCIA

| | |
|--------------|---------------------------|
| Potencia: | 4,5W |
| Luminosidad: | 675lm |
| Autonomía: | 120 minutos |
| Función: | No permanente |
| Batería | Li-on 3,7V 2500mAh |

VIDA MEDIA

| | |
|----------------|---------------------|
| Horas de vida: | 45000 hrs |
| Encendidos: | 35000 ON/OFF |

DATOS FÍSICOS

Cuerpo de la luminaria

| | |
|-----------|-------------|
| Material: | ABS |
| Acabado: | Gris |

Difusor

| | |
|-----------|----------------------|
| Material: | Policarbonato |
| Acabado: | Opal |

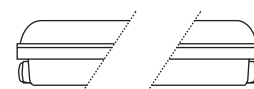
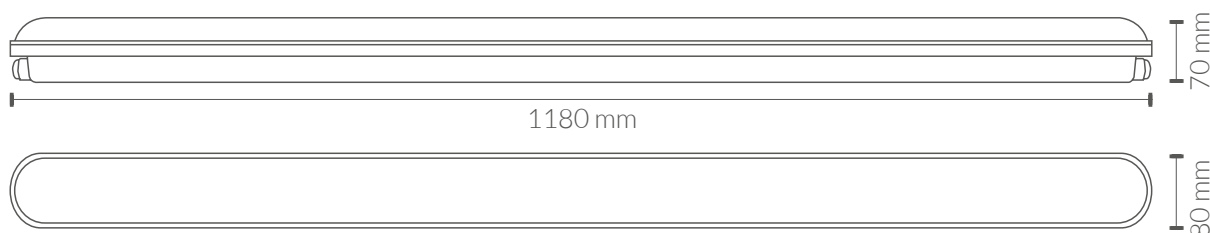
Peso

| | |
|-------|----------------|
| Peso: | 1,40 kg |
|-------|----------------|

EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015)

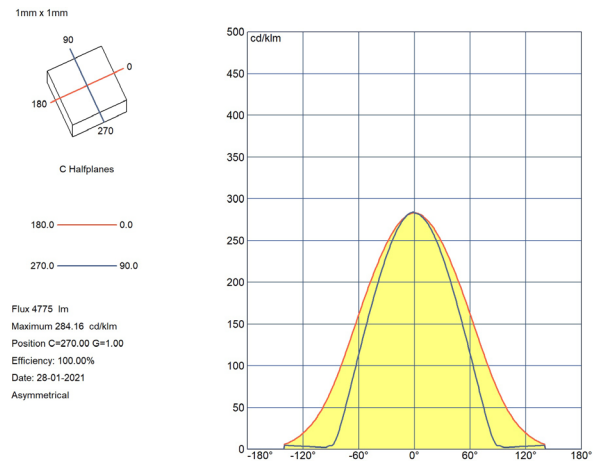
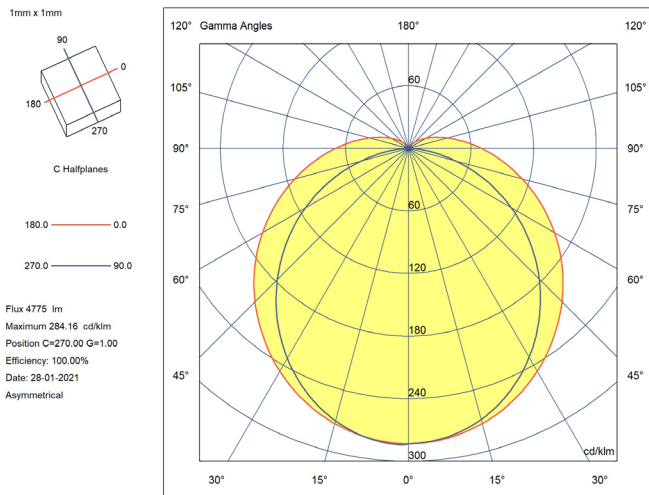
E

MEDIDAS



Entrada y salida en ambos extremos

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 61547:** Equipos para iluminación para uso general. Requisitos relativos a la inmunidad CEM.
- EN IEC 61000-3-2** Compatibilidad electromagnética (CEM). Parte 3-2: Límites. Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada ≤ 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 ≤ 16 A por fase y no sujetos a una conexión condicional.

Directiva LVD 2014/35/EU BAJA TENSIÓN

- EN IEC 60598-2-1** Luminarias. Parte 2-1: Requisitos particulares. Luminarias fijas para uso general.
- EN IEC 60598-1** Luminarias. Parte 1: Requisitos generales y ensayos.
- EN 62493** Evaluación de los equipos de alumbrado en relación a la exposición humana a los campos electromagnéticos.

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

Determinación de ciertas sustancias en productos electrotécnicos.

- IEC 62321-3-1** **IEC 62321-5**
- IEC 62321-7** **EN ISO 17075-1**
- IEC 62321-4** **IEC 62321-7-1**
- IEC 62321-6** **IEC 62321-8**

