



Entrada y salida en  
ambos extremos

**6812040NWKL**

## PANTALLA ESTANCA LED ENLAZABLE CON KIT DE EMERGENCIA 40W 1200MM 4000K

Pantalla estanca LED enlazable con kit de emergencia. 40W de potencia y 5920lm de luminosidad. Apertura óptica simétrica de 120° y temperatura de color 4000K. 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:	6812040NWKL
Descripción:	Pantalla estanca LED enlazable con kit de emergencia
Código EAN13:	8435724904167

### 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:	4000K
Eficiencia lumínica:	148 lm/w
Lúmenes:	5920lm
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:	<b>IP67 (hermético al polvo y sumergible en agua temporalmente hasta una profundidad de 1m durante 30 minutos)</b>
Grado de impacto:	<b>IK08 (5J)</b>
Temperatura de trabajo:	<b>-20°~50°</b>
Tipo de montaje:	<b>Superficie</b>

## DATOS KIT DE EMERGENCIA

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

## VIDA MEDIA

Horas de vida:	<b>45000 hrs</b>
Encendidos:	<b>35000 ON/OFF</b>

## DATOS FÍSICOS

### Cuerpo de la luminaria

Material:	<b>ABS</b>
Acabado:	<b>Gris</b>

### Difusor

Material:	<b>Policarbonato</b>
Acabado:	<b>Opal</b>

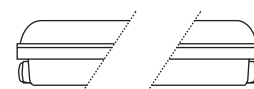
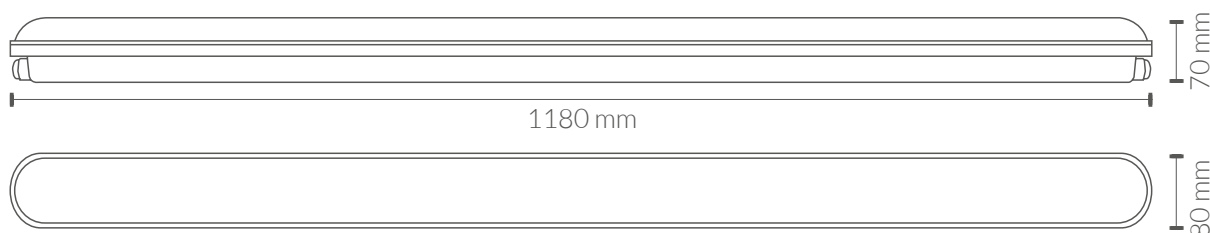
### Peso

Peso:	<b>1,40 kg</b>
-------	----------------

## EFICIENCIA ENERGÉTICA 2023(UE-2019/2015)

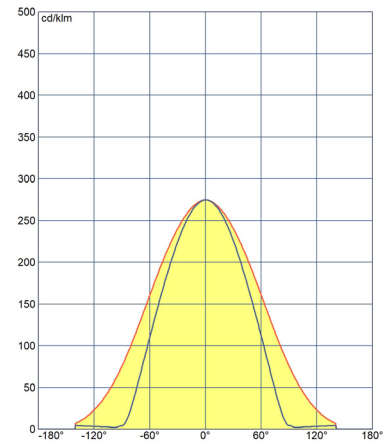
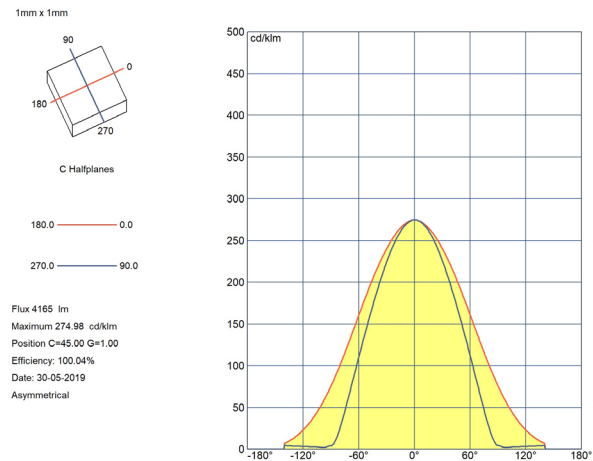
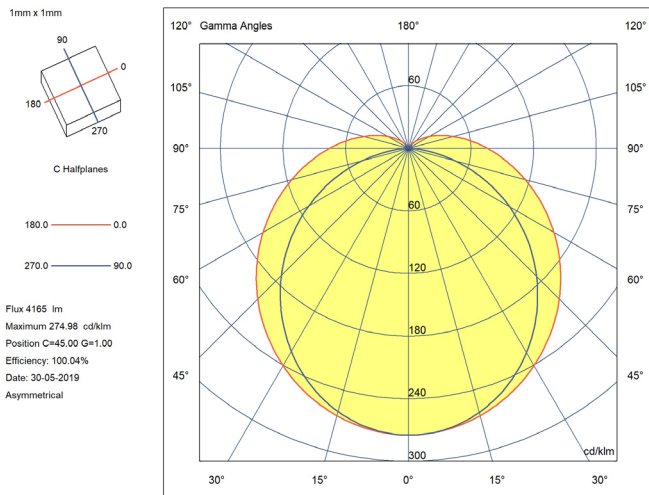
**E**

## 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  $\leq 16$  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.

#### 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**

