

## Ficha técnica:

**Plafón de LED dimable CCT con mando a distancia, blanco, redondo, MAX. 72W, 3000K-6500K, 220-240V AC, redondo, IP20.**

Ref: SPL2B72RC



## Descripción:

SPL2B72RC pertenece a la gama de plafones decorativos con **IR mando a distancia**. La gama tiene 5 modelos (SPL2B72RC, [SPL3B72RC](#), [SPL4B72RC](#), [SPL5B72RC](#), [SPL6B72RC](#)), los cuales tienen diseños diferentes con las siguientes ventajas:

- ♦ **Diseño elegante, innovador y limpio.** Gestión de los modos de funcionamiento a través de **IR mando a distancia, el cual permite:**
- ◉ **Regulación suave de la temperatura de color en amplia franja 3000K-6500K**
- ◉ **Regulación suave de la intensidad lumínica (dimable) en amplia franja 1%-100%.**
  - Botón rápido a través de cuatro modos memorizados por fabrica (100% 4000K, 100% 3000K, 100% 6500K, 10% 4000K).
  - **Botones rápidos para regulación de intensidad (dimable) 25%, 50%, 100%.**
  - **Botones con 2 temporizadores (30 min., 1 h), después de caducar la duración las luminarias se apagan.**
  - **Botón "Luz de noche" (10% 4000K)**, apropiado para un confort visual en habitaciones infantil (por ejemplo).
- ♦ **Base de acero pintada a polvo**, la cual es garantía de una alta resistencia mecánica y refrigeración óptima de los diodos.
- ♦ **Carcasa y difusor de policarbonato UV.**
- ♦ **Sistema óptico de cada diodo de policarbonato**, garantizando una distribución lumínica uniforme y sin sombras.
- ♦ Resistencia contra humedad y polvo **IP20**. Las luminarias son apropiadas para espacios con niveles normales de humedad y polvo.

## Parámetros técnicos:

- Resistencia contra humedad polvo: IP20
- temperatura de funcionamiento: -10 °C ÷ +40 °C
- Cantidad ciclos de conmutación: >15000
- Franja de regulación de intensidad(dimable): 10% - 100 %
- Mantenimiento del flujo luminoso al 80%: >25000 h
- Color: blanco
- Tiempo de encend. :<0.2sec
- Altura: 75 mm
- Diámetro: 490 mm
- Garantía: 3 años
- Formato: redondo
- Temporizador para apagar el plafón: en 30 minutos / en 60 minutos

## Parámetros eléctricos:

- Potencia: max. 72 W
- Voltaje AC: 220-240 V
- Frecuencia: 50-60 Hz
- Clase de aislamiento eléctrico: I
- Dimable: SI

## Parámetros lumínicos:

- Flujo luminoso: max. 5500 lm
- Temperatura de color (CCT): 3000K - 6500 K
- Índice repr. cromática (CRI): ≥80
- Distribución lumínica: 120°
- Tipo de diodo: SMD2835
- ♦

