

Última actualización de la información: Abril 2025

**Configuraciones productos: RP78.P2**

RP78.P2: Módulo de emisión DownLight - Frameless - L = 684 - 48Vcc (PWM) - General Light - Óptica con apantallamiento difusor - Warm White - Blanco/Micro texturizado

**Código producto**

RP78.P2: Módulo de emisión DownLight - Frameless - L = 684 - 48Vcc (PWM) - General Light - Óptica con apantallamiento difusor - Warm White - Blanco/Micro texturizado

**Descripción**

Sistema luminoso modular lineal con emisión directa con lámparas led monocromáticas Warm White CRI90. Cuerpo de iluminación General Light (High Output) con apantallamiento difusor de metacrilato disponible en versión microtexturizada ópalo o ahumado. Con circuito 48Vcc Led Mid-Power y sistema de control PWM. Perfil de aluminio extruido versión Frameless. Cuerpo de iluminación componible y sin vínculos de ubicación en el espacio con rotación de 360° alrededor de su eje (consultar la hoja de instrucciones para saber más sobre los accesorios que se pueden utilizar).

**Instalación**

Aplicable en suspensión/pared mediante accesorios específicos a pedir por separado.

**Colores**

Blanco/Micro texturizado (P2)

**Peso (Kg)**

0.38

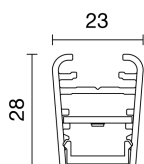
**Equipo**

Conexión con conectores de de conexión rápida en entrada y salida. El módulo está preparado para el uso de la Strip Led (emisión Up Light) específica a pedir por separado. Grupo de alimentación (48V) a pedir por separado haciendo referencia a la hoja de instrucciones. Disponible en versión ON-OFF, DALI y BLE.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

**Datos técnicos**

|                                                             |      |                                      |                                 |
|-------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im de sistema:                                              | 1319 | MacAdam Step:                        | 3                               |
| W de sistema:                                               | 13.4 | Life time (vida útil) LED 1:         | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Im de la fuente:                                            | 1770 | Voltaje [Vin]:                       | 48                              |
| W de la fuente:                                             | 11   | Código de lámpara:                   | LED                             |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 98.4 | Número de lámparas por grupo óptico: | 1                               |
| Im en modo emergencia:                                      | -    | Código ZVEI:                         | LED                             |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0    | Número de grupos ópticos:            | 1                               |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 75   | Corriente LED [mA]:                  | 45                              |
| CRI (mínimo):                                               | 90   | Control:                             | PWM                             |
| Temperatura de color [K]:                                   | 3000 |                                      |                                 |

**Polar**

| Imax=553 cd |      | C5-185 |    | Lux  |  |
|-------------|------|--------|----|------|--|
| h           | d1   | d2     | Em | Emax |  |
| 2           | 4.2  | 4.6    | 86 | 138  |  |
| 4           | 8.4  | 9.2    | 22 | 34   |  |
| 6           | 12.6 | 13.8   | 10 | 15   |  |
| 8           | 16.8 | 18.4   | 5  | 9    |  |

$\alpha = 93^\circ / 98^\circ$

# Isolux

