

Última actualización de la información: Abril 2024

#### Configuraciones productos: MN04

MN04: Luminaria wall-washer - Ø 212 mm - warm white - frame



#### Código producto

MN04: Luminaria wall-washer - Ø 212 mm - warm white - frame

#### Descripción

Luminaria circular wall-washer empotrable para usar con lámpara LED de tecnología C.o.B. Versión con marco para instalación en apoyo. Reflector metalizado con vapor de aluminio al vacío con capa de protección antirrayado ideal para obtener una iluminación vertical de arriba abajo. Cuerpo de aluminio fundido a presión y sistema de disipación pasiva. Luminaria equipada con led C.o.B. en tono de color warm white 3000K.

#### Instalación

Empotrable mediante los correspondientes muelles de torsión que permiten una instalación fácil en falsos techos con espesor de 1 mm a 25 mm.

#### Colores

Blanco/Aluminio (39)

#### Peso (Kg)

2.87

#### Montaje

empotrable en el techo

#### Equipo

Luminaria equipada con componentes DALI

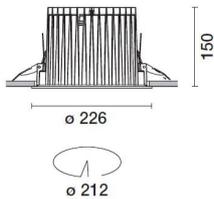
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20

IP43

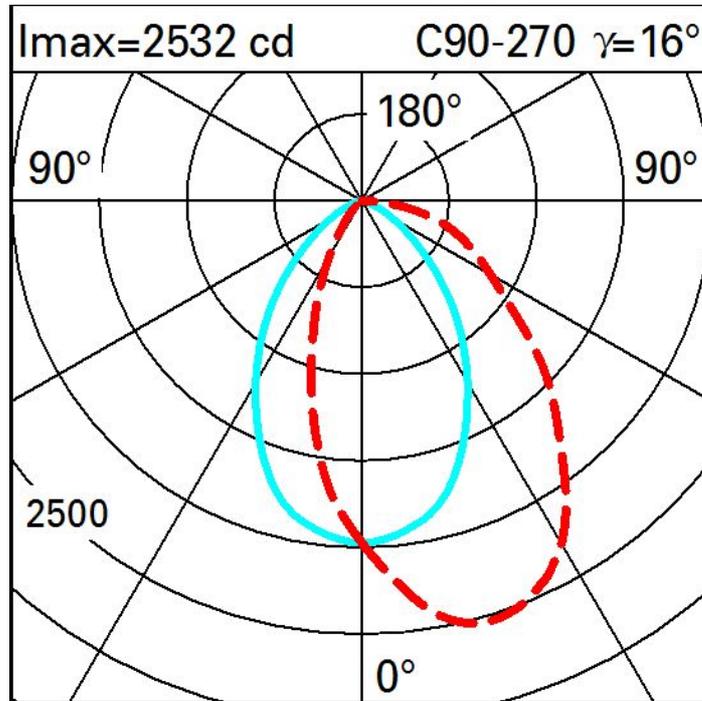
En la parte visible del producto una vez instalado



#### Datos técnicos

|   |      |   |  |
|---|------|---|--|
| Im de sistema:  | 3338 | Life time (vida útil) LED 1:                            | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)  |
| W de sistema:   | 36.2 | Código de lámpara:                                      | LED  |
| Im de la fuente:  | 5300 | Número de lámparas por grupo óptico:                    | 1  |
| W de la fuente:   | 32   | Código ZVEI:  | LED  |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 92.2 | Número de grupos ópticos:                               | 1  |
| Im en modo emergencia:                                      | -    | Factor de potencia:                                     | Ver Hoja de instrucciones  |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0    | Corriente de entrada:                                   | 18 A / 250 µs  |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 63   | Número máximo de luminarias por interruptor automático: | B10A: 21 Luminarias<br>B16A: 34 Luminarias<br>C10A: 35 Luminarias<br>C16A: 57 Luminarias |
| CRI (mínimo):   | 80   | % mínimo de dimerización:                               | 1  |
| Temperatura de color [K]:                                   | 3000 | Protección al sobrevoltaje:                             | 2kV Modo común y 1kV Modo diferencial  |
| MacAdam Step:   | 2    | Control:  | DALI-2   |

Polar



Iluminaciones

Lux      Wall distance = 1m

|   |    |    |    |     |     |     |     |     |    |    |    |
|---|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 3 |    |    |    |     |     | ●   |     |     |    |    |    |
|   | 1  | 4  | 19 | 86  | 308 | 527 | 308 | 86  | 19 | 4  | 1  |
| 2 | 6  | 18 | 52 | 149 | 379 | 544 | 379 | 149 | 52 | 18 | 6  |
|   | 12 | 27 | 68 | 162 | 292 | 374 | 292 | 162 | 68 | 27 | 12 |
| 1 | 15 | 32 | 66 | 123 | 192 | 227 | 192 | 123 | 66 | 32 | 15 |
|   | 17 | 32 | 55 | 87  | 121 | 135 | 121 | 87  | 55 | 32 | 17 |
| 0 |    |    |    |     |     |     |     |     |    |    |    |
|   | m  | -2 | -1 | 0   | 1   | 2   | 3   |     |    |    |    |