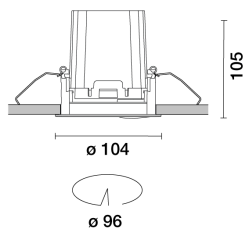


Última actualización de la información: Mayo 2025

### Configuraciones productos: RA56.43

RA56.43: Empotrable circular fijo- LED - Wall Washer - 15W 991.1lm - 2700K - CRI 90 - Negro/Negro



### Código producto

RA56.43: Empotrable circular fijo- LED - Wall Washer - 15W 991.1lm - 2700K - CRI 90 - Negro/Negro

### Descripción

Empotrable circular con marco de tope. Versión fija Wall Washer: el sistema óptico se ha diseñado para dirigir el flujo hacia la superficie vertical sin crear zonas de sombra y delineando con precisión los contornos. El cuerpo principal de aluminio fundido a presión incluye una superficie radiante que asegura una óptima disipación del calor. Estructura con marco externo de tope en aluminio fundido a presión, disponible en un único acabado blanco. El grupo óptico incluye dos reflectores perfilados de termoplástico metalizado, apantallamiento refractor de protección en PMMA y estructura de retén antirreflejo en material plástico disponible en varios acabados pintados o metalizados. Ensamblaje fácil y rápido sin necesidad de herramientas. LED 2700K de alto índice de rendimiento cromático. Unidad de alimentación disponible con codificación separada.

### Instalación

Empotrable en falso techo con muelles de acero anticaída - espesor mínimo del falso techo 1 mm - orificio de preparación Ø 96 mm.

### Colores

Negro/Negro (43)

### Peso (Kg)

0.46

### Montaje

empotrable en la pared|empotrable en el techo

### Equipo

Alimentadores con corriente constante disponibles con código independiente: ON-OFF / regulable 1-10V / regulable DALI / regulable con corte de fase - el empotrable incluye cable y conector rápido de conexión al conector suministrado con el alimentador.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



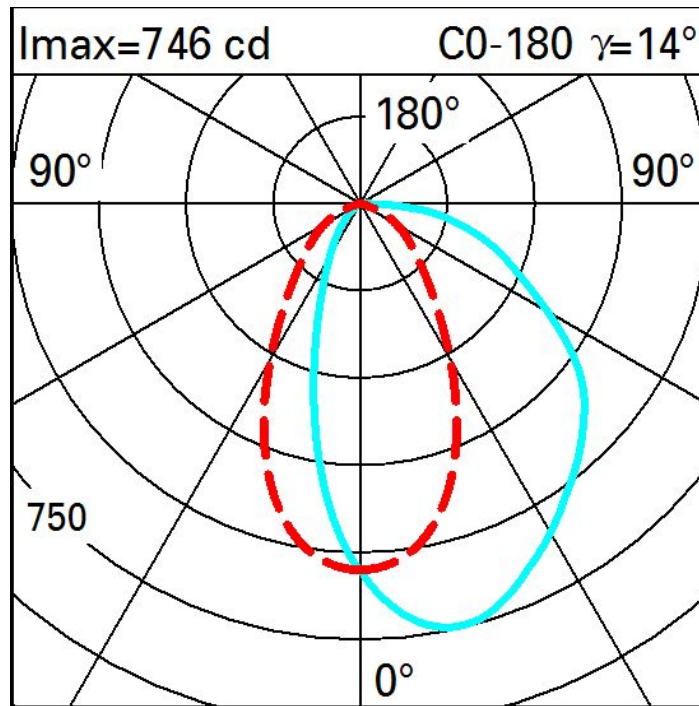
En la parte visible del producto una vez instalado



### Datos técnicos

|   |      |                                      |                                 |
|---|------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im de sistema:  | 991  | Rg (Gamut Index):                    | 99                              |
| W de sistema:   | 15   | Temperatura de color [K]:            | 2700                            |
| Im de la fuente:  | 1870 | MacAdam Step:                        | 2                               |
| W de la fuente:   | 15   | Life time (vida útil) LED 1:         | > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C) |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 66.1 | Código de lámpara:                   | LED                             |
| Im en modo emergencia:                                      | -    | Número de lámparas por grupo óptico: | 1                               |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0    | Código ZVEI:                         | LED                             |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 53   | Número de grupos ópticos:            | 1                               |
| CRI (mínimo):   | 90   | Corriente LED [mA]:                  | 450                             |
| Rf (Colour Fidelity Index):                                 | 92   |                                      |                                 |

Polar



Iluminaciones

| Lux |     |    |    |    |     |     |     |    |    |   |     | Wall distance = 1m |  |
|-----|-----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|---|-----|--------------------|--|
| 3   |     |    |    |    |     |     |     |    |    |   |     |                    |  |
|     | 0.5 | 2  | 8  | 28 | 103 | 226 | 103 | 28 | 8  | 2 | 0.5 |                    |  |
| 2   | 3   | 6  | 15 | 41 | 120 | 201 | 120 | 41 | 15 | 6 | 3   |                    |  |
|     | 4   | 7  | 16 | 40 | 84  | 113 | 84  | 40 | 16 | 7 | 4   |                    |  |
| 1   | 4   | 7  | 15 | 31 | 53  | 64  | 53  | 31 | 15 | 7 | 4   |                    |  |
|     | 4   | 7  | 14 | 23 | 33  | 39  | 33  | 23 | 14 | 7 | 4   |                    |  |
| 0   |     |    |    |    |     |     |     |    |    |   |     |                    |  |
|     | m   | -2 | -1 |    | 0   |     | 1   | 2  | 3  |   |     |                    |  |