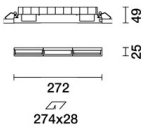


# Laser Blade XS

Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: Q805  
Q805: Minimal secciones 3 x 5 LED - Wall Washer - Tunable White



### Código producto

Q805: Minimal secciones 3 x 5 LED - Wall Washer - Tunable White **¡Advertencia! Código fuera de producción**

### Descripción

Luminaria miniaturizada empotrable lineal Minimal. El uso de lámparas LED de elevado índice de reproducción cromática con distinta temperatura de color permite obtener una modulación dinámica de la luz. La variación se obtiene mezclando la emisión de 8 leds 2700K y 7 leds 5700K. No obstante la diferencia entre las fuentes, la intensidad del flujo emitido es la misma gracias al uso de los canales extremos -2700K y 5700K-; además, la temperatura de color se mantiene constante y uniforme incluso entre productos de distinto tamaño. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión; versión sin marco para instalación a ras de techo (frameless). Sistema óptico asimétrico (patentado) especial para obtener una iluminación homogénea y eficaz de las paredes, pese a su tamaño supercompacto. Recuperador de flujo - reflector de aluminio superpuro - apantallamiento asimétrico de PMMA con textura - bastidor perimetral interno de policarbonato negro. La luminaria se puede utilizar con el cód. 6170 para obtener una solución adecuada para pequeñas y medias instalaciones, programable con protocolo DALI a través de un panel táctil fácil e intuitivo. Disponibles con código independiente otros sistemas de gestión para sistemas de mayor tamaño que requieren la intervención de un técnico especializado para su programación: el grupo MH97 + MH93 + MI02 permite una solución programable DALI / KNX - el grupo MH97 + MH93 + M618 permite extender la gestión del sistema incluso a soportes remotos como, por ejemplo, tabletas y teléfonos inteligentes.

### Instalación

Luminaria empotrable con muelles de acero en el adaptador específico (incluido) para la instalación a ras de techo. Fijación del adaptador - falso techo con tornillos (espesores compatibles 12,5 / 15 / 20 mm); estucado y nivelado sucesivos; introducción del cuerpo en la luminaria y embellecedores. Un patrón especial de protección facilita y agiliza las operaciones de acabado sobre el cartón yeso. Ranura de preparación 28 x 94.

### Colores

Negro (04)

### Peso (Kg)

0.83

### Montaje

empotrable en el techo

### Equipo

Unidades de alimentación DALI incluidas. Disponibles varias soluciones de gestión con código independiente. Para más información sobre los datos técnicos, las propiedades y las modalidades de conexión, consultar la hoja de instrucciones.

### Notas

El muelle especial de acero incluido en la dotación es indispensable para poder extraer el cuerpo empotrable con facilidad cuando ya está instalado.

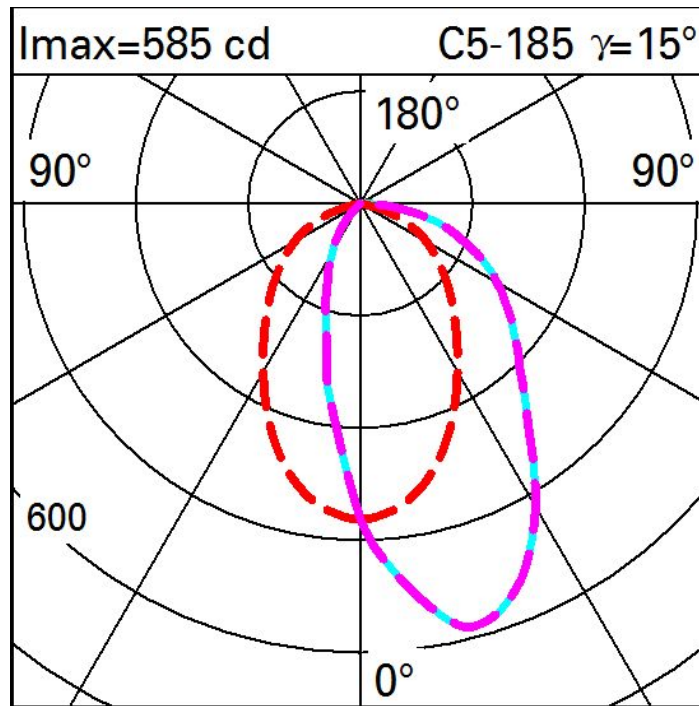
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



### Datos técnicos

|                                                             |      |                                      |                                 |
|-------------------------------------------------------------|------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Im de sistema:                                              | 779  | Temperatura de color [K]:            | Tunable white 2700 - 5700       |
| W de sistema:                                               | 28.4 | Life time (vida útil) LED 1:         | > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) |
| Im de la fuente:                                            | 2050 | Código de lámpara:                   | LED                             |
| W de la fuente:                                             | 23   | Número de lámparas por grupo óptico: | 1                               |
| Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):              | 27.4 | Código ZVEI:                         | LED                             |
| Im en modo emergencia:                                      | -    | Número de grupos ópticos:            | 1                               |
| Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]: | 0    | Control:                             | DALI                            |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:                            | 38   |                                      |                                 |

Polar



Iluminaciones

| Lux |   |    |    |    |    |     |    |    |    |   |   |  | Wall distance = 1m |  |
|-----|---|----|----|----|----|-----|----|----|----|---|---|--|--------------------|--|
| 3   |   |    |    |    |    |     |    |    |    |   |   |  |                    |  |
|     | 2 | 4  | 11 | 30 | 81 | 133 | 81 | 30 | 11 | 4 | 2 |  |                    |  |
| 2   | 3 | 8  | 17 | 38 | 79 | 110 | 79 | 38 | 17 | 8 | 3 |  |                    |  |
|     | 5 | 9  | 17 | 34 | 58 | 73  | 58 | 34 | 17 | 9 | 5 |  |                    |  |
| 1   | 5 | 8  | 15 | 26 | 40 | 48  | 40 | 26 | 15 | 8 | 5 |  |                    |  |
|     | 4 | 7  | 12 | 19 | 26 | 30  | 26 | 19 | 12 | 7 | 4 |  |                    |  |
| 0   |   |    |    |    |    |     |    |    |    |   |   |  |                    |  |
|     | m | -2 | -1 | 0  | 1  | 2   | 3  |    |    |   |   |  |                    |  |