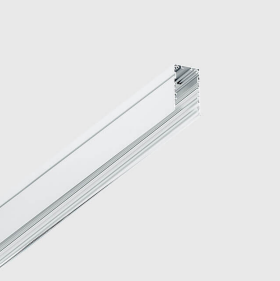


Última actualización de la información: Noviembre 2024

Configuraciones productos: N365+N372.04

N365: Módulo inicial L 3602Frame
N372.04: Placa - wall washer - DALI - LED neutral - L 1196 - 17W 3100lm - 4000K - Negro



Código producto

N365: Módulo inicial L 3602Frame

Descripción

Perfil inicial en extrusión de aluminio versión Frame con marco de tope, versión con longitud triple y preparado para tres placas de leds con emisión Wall Washer.

Instalación

Empotrable utilizando los soportes integrados en el perfil. Los módulos iniciales se pueden utilizar independientemente, completos de extremos adicionales y con el módulo LED previsto.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

8

Montaje

empotrable en el techo

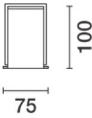
Equipo

El perfil inicial incluye cableado pasante para filas continuas. Clemas de conexión rápida para una instalación simplificada de las luminarias. Preinstalación para los módulos LED previstos por el sistema.

Notas

Analizar con atención la configuración del sistema; para crear filas luminosas continuas, se han de utilizar los módulos intermedios; para completar de manera correcta una fila continua, es necesario instalar un módulo inicial al principio o al final de la composición.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Código producto

N372.04: Placa - wall washer - DALI - LED neutral - L 1196 - 17W 3100lm - 4000K - Negro

Descripción

Módulo LED preparado para alojar los perfiles iniciales o intermedios del sistema iN60 Wall Washer. Elemento lineal disipador de aluminio extruido diseñado para integrar el sistema óptico exclusivo, capaz de generar una emisión en pared uniforme y eficaz. Apantallamiento lineal de PMMA combinado con una película acrílica especial, reflector emisor y reflectores laterales de aluminio anodizado. Incluye grupo de alimentación regulable DALI integrado. LED blanco neutral.

Instalación

Instalación del módulo en los perfiles con sistema mecánico easy-push (resorte de acero).

Colores

Negro (04)

Peso (Kg)

1.94

Montaje

empotrable en el techo|en el techo|suspensionado del techo

Equipo

Conexión con clemas de conexión rápida para una instalación simplificada de las luminarias. Módulo LED con alimentación DALI integrada. Posibilidad de regulación con dispositivos DALI o con botón (PUSH DIM) normalmente abierto (N.O.)

Notas

El módulo integra el sistema óptico específico para emisiones wall washer. Consultar la hoja de instrucciones para efectuar la instalación de manera correcta.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	5643	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	62.3	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	9250	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	51	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	90.6	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]:	1	Código ZVEL:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	61	Número de grupos ópticos:	1

A polar plot showing the beam spread of the C5-185 LED at a 15° tilt. The plot is a circular grid with radial lines at 90°, 180°, and 90° (labeled on the left, top, and right respectively). Concentric circles represent beam diameter, with one circle labeled '4000'. Two elliptical curves are shown: a red dashed line and a magenta solid line. The red dashed line is slightly larger and more elongated than the magenta solid line. Both curves are centered at the 180° position and extend towards the 0° position. The text 'Imax=3799 cd' is in the top left and 'C5-185 $\gamma=15^\circ$ ' is in the top right.

Figure 10 is a 3D plot showing the distribution of light intensity (Lux) in a room with a wall distance of 1m. The plot shows a grid of light intensity values at different distances from the wall (0m to 3m) and at different heights (0m to 3m). The highest intensity is at the center of the room (0m distance, 3m height) with a value of 774 Lux. The intensity decreases as the distance from the wall increases, reaching a minimum of 27 Lux at the corners (3m distance, 3m height).

Height (m)	Distance (m)	0	1	2	3
3	0	774	451	191	18
3	1	568	243	103	27
3	2	243	103	50	27
3	3	103	50	27	27
2	0	521	422	242	109
2	1	323	277	187	102
2	2	277	187	102	53
2	3	187	102	53	30
1	0	197	176	134	87
1	1	176	134	87	51
1	2	134	87	51	29
1	3	87	51	29	29
0	0	176	134	87	51
0	1	134	87	51	29
0	2	87	51	29	29
0	3	51	29	29	29