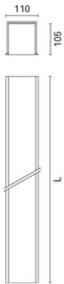


Última actualización de la información: Mayo 2024

### Configuraciones productos: Q357+Q415.12

Q357: Módulo inicial FrameDown Luz GeneralL 1208

Q415.12: Placa - Down Luz General - LED Warm - DALI - L 1196 - 33W 3737lm - 3000K - Aluminio



#### Código producto

Q357: Módulo inicial FrameDown Luz GeneralL 1208

#### Descripción

Perfil inicial en aluminio extruido - versión Frame con marco de tope; apantallamiento en material termoplástico opal (luz general difusa); apantallamiento preparado para el acoplamiento de varias longitudes mediante superposición.

#### 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)

3.2

#### Montaje

empotrable en el techo

#### Equipo

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

Q415.12: Placa - Down Luz General - LED Warm - DALI - L 1196 - 33W 3737lm - 3000K - Aluminio

#### Descripción

Módulo LED preparado para alojar los perfiles iniciales o intermedios del sistema - emisión down. Sistema de alimentación electrónica regulable DALI integrado en la luminaria. Disipador de aluminio extruido; recuperador de flujo de alto rendimiento emisor. LED Warm.

#### Instalación

Fácil introducción del módulo en los perfiles con sistema de bloqueo rápido.

#### Colores

Indefinido (00)

#### Peso (Kg)

1.37

#### Equipo

Conexión con clemas de conexión rápida para facilitar la conexión entre luminarias. Módulo LED con alimentación integrada.

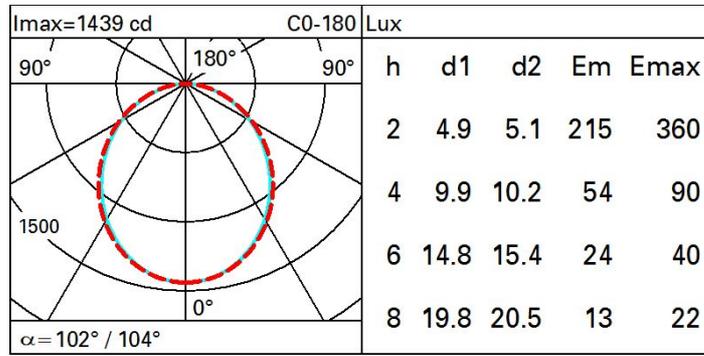
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



#### Datos técnicos

Im de sistema:	3737	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	33	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	5050	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	30	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	113.2	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.) [%]:	74	Número de grupos ópticos:	1
CRI (mínimo):	80		

**Polar**



**Isolux**

