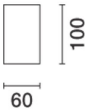


Última actualización de la información: Noviembre 2024

**Configuraciones productos: QA97+QB24.01+N2+INCA**  
QA97: Módulo inicialMinimal Up / DownLuz GeneralL 2397  
QB24.01: Placa Up / Down LO - ON-OFF - Luz general - LED Neutral - L 1196 - 22W 4050lm - 4000K - Blanco  
N2:  
INCA: Empotrada



**Código producto**  
QA97: Módulo inicialMinimal Up / DownLuz GeneralL 2397

**Descripción**  
Perfil inicial en aluminio extruido - versión Minimal (frameless) a ras de techo preparado para iluminación directa e indirecta (distribución de los flujos 70% down / 30% up aproximadamente); apantallamiento inferior en material termoplástico ópalo para luz general difusa; apantallamiento preparado para el acoplamiento de varias longitudes mediante superposición. Apantallamiento para emisión superior en material termoplástico difusor.

**Instalación**  
Aplicable en suspensión mediante accesorios específicos a pedir por separado. Los módulos iniciales se pueden utilizar independientemente en las distintas aplicaciones, completos de extremos adicionales y con el módulo LED previsto.

<b>Colores</b>	<b>Peso (Kg)</b>
Blanco (01)   Negro (04)   Aluminio (12)	4.7

**Montaje**  
suspendido del 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**  
QB24.01: Placa Up / Down LO - ON-OFF - Luz general - LED Neutral - L 1196 - 22W 4050lm - 4000K - Blanco **¡Advertencia!**  
**Código fuera de producción**

**Descripción**  
Módulo LED preparado para ser alojado en los perfiles iniciales o intermedios del sistema. Emisión up + down - versión Low Output para perfiles de luz general (con apantallamiento inferior ópalo difusor). Sistema de alimentación electrónica integrado en la luminaria. Disipador de aluminio extruido; recuperador de flujo de alto rendimiento emisor. LED Neutral 4000K.

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

<b>Colores</b>	<b>Peso (Kg)</b>
Indefinido (00)	1.6

**Equipo**  
Conexión con clemas de conexión rápida para facilitar la conexión entre módulos consecutivos. Con alimentación integrada ON-OFF - no regulable.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	5670	CRI:	80
W de sistema:	49.9	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	8100	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	45	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	113.6	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	1603	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	70	Número de grupos ópticos:	1

Polar

