

Última actualización de la información: Noviembre 2024

**Configuraciones productos: QB20+QA90.01**  
QB20: Placa Down LO - DALI - Luz general - LED Warm - L 598  
QA90.01: Módulo inicial - Minimal / Down - Luz General - L 612 - Blanco

**Código producto**  
QB20: Placa Down LO - DALI - Luz general - LED Warm - L 598

**Descripción**  
Módulo LED preparado para ser alojado en los perfiles iniciales o intermedios del sistema. Emisión down - versión Low Output para perfiles de luz general (con apantallamiento ópalo difusor). Sistema de alimentación regulable DALI integrado en la luminaria. Disipador de aluminio extruido; recuperador de flujo de alto rendimiento emisor. LED Warm 3000K.

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

<b>Colores</b>	<b>Peso (Kg)</b>
Indefinido (00)	0.82

**Equipo**  
Conexión con clemas de conexión rápida para facilitar la conexión entre módulos consecutivos. Con alimentación integrada regulable digital DALI.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Código producto**  
QA90.01: Módulo inicial - Minimal / Down - Luz General - L 612 - Blanco

**Descripción**  
Perfil inicial en aluminio extruido - versión Minimal (frameless) a ras de techo; apantallamiento en material termoplástico ópalo para luz general difusa; apantallamiento preparado para el acoplamiento de varias longitudes mediante superposición.

**Instalación**  
Empotrable, en superficie y pared, 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)	1.21

**Montaje**  
empotrable en el techo|en el techo|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



Datos técnicos

Im de sistema:	950	Código de lámpara:	LED
W de sistema:	7.5	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im de la fuente:	1250	Código ZVEI:	LED
W de la fuente:	7.5	Número de grupos ópticos:	1
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	126.7	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Im en modo emergencia:	-	Corriente de entrada:	18 A / 250 µs
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 21 Luminarias B16A: 34 Luminarias C10A: 35 Luminarias C16A: 57 Luminarias
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	% mínimo de dimerización:	1
CRI (mínimo):	80	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
Temperatura de color [K]:	3000	Control:	DALI-2
MacAdam Step:	3		

Polar

