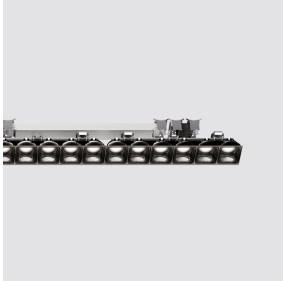


Última actualización de la información: Enero 2025

**Configuraciones productos: R536.83+QX48.01**

R536.83: iN60 Space - Módulo LED - L 1192 - emisión DOWN - UGR < 19 - warm - EMERGENCIA - Transparente / Negro  
QX48.01: iN60 MMO - Módulo Down - Minimal - L= 1192 - Blanco



**Código producto**

R536.83: iN60 Space - Módulo LED - L 1192 - emisión DOWN - UGR < 19 - warm - EMERGENCIA - Transparente / Negro

**Descripción**

Módulo LED diseñado para alojar en los perfiles ya preparados del sistema iN60 - distribución luminosa down - compuesto por raster emisor, dispositivo fuente y componentes de funcionamiento. Versión para emisión con luminancia controlada UGR < 19 - conforme con la norma para uso en espacios donde se utilizan videoterminales. Raster en material termoplástico texturizado translúcido, realizado con sistema catadióptrico (óptica patentada Opti Beam Diamond) - sin tratamientos galvanicos - combinado con tapa en PP con acabado brillante y apantallamiento difusor auxiliar. El sistema óptico resultante genera una emisión luminosa extremadamente elegante y profesional. Controlar regulable DALI integrado con INVERSOR para funcionamiento en emergencia

**Instalación**

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

**Colores**

Negro Transparente (83)

**Peso (Kg)**

1.55

**Equipo**

Conexión con clema de conexión rápida en entrada. Módulo LED con alimentación DALI integrada. Los cables eléctricos utilizados se han realizado en material libre de halógenos.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Código producto**

QX48.01: iN60 MMO - Módulo Down - Minimal - L= 1192 - Blanco

**Descripción**

El perfil L=1192 mm está realizado en aluminio extruido. Esta es la versión minimal para emisiones down. El producto se puede utilizar en aplicaciones empotrables, de superficie y de suspensión, tanto en la versión stand alone como en filas continuas.

**Instalación**

Empotrable mediante accesorios específicos a pedir por separado. Los módulos se completan con extremos de cierre y marco con leds a pedir por separado.

**Colores**

Blanco (01)

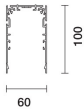
**Peso (Kg)**

2

**Montaje**

empotrable en el techo/en el techo

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



#### Datos técnicos

Im de sistema:	2378	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	23.1	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	3350	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	19	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	102.9	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Corriente de entrada:	18 A / 250 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 21 Luminarias B16A: 34 Luminarias C10A: 35 Luminarias C16A: 57 Luminarias
CRI (mínimo):	90	% mínimo de dimerización:	1
Temperatura de color [K]:	3000	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

#### Polar

