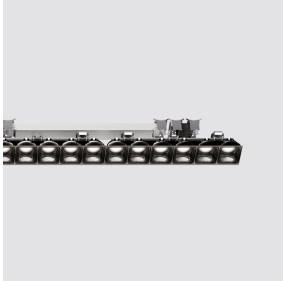


Última actualización de la información: Enero 2025

Configuraciones productos: R540.83+QX47.01

R540.83: iN60 Space - Módulo LED - L 1192 - emisión DOWN - UGR < 19 - neutral - EMERGENCIA - Transparente / Negro
QX47.01: iN60 MMO - Módulo Down - Frame - L= 1192 - Blanco



Código producto

R540.83: iN60 Space - Módulo LED - L 1192 - emisión DOWN - UGR < 19 - neutral - 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)

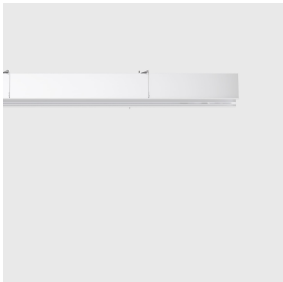
Peso (Kg)

1.55

Equipo

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

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Código producto

QX47.01: iN60 MMO - Módulo Down - Frame - L= 1192 - Blanco

Descripción

El perfil L=1192 mm está realizado en aluminio extruido. Esta es la versión frame para emisiones down. El producto se puede utilizar en aplicaciones empotrables, en la versión stand alone y 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)

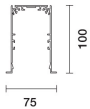
Peso (Kg)

2.17

Montaje

empotrable en el techo

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	2520	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:	3550	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	19	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	109.1	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]:	4000	Protección al sobrevoltaje:	2kV Modo común y 1kV Modo diferencial
MacAdam Step:	3	Control:	DALI-2

I_{max}=2116 cd **C0-180**
CIE
 nL 0.71
 84-97-99-100-71
 UGR 15.6-15.5
DIN
 A.61
UTE
 0.71A+0.00T
 F"1=841
 F"1+F"2=968
 F"1+F"2+F"3=991
CIBSE
 LG3 L<3000 cd/m² at 65°
 UGR<16 | L<3000 cd/mq @