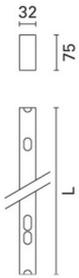


Última actualización de la información: Mayo 2024

**Configuraciones productos: N940**

N940: módulo inicial L=2394 - Low Contrast - emisión directa - LED warm white alimentación dimerizable DALI integrada



**Código producto**

N940: módulo inicial L=2394 - Low Contrast - emisión directa - LED warm white alimentación dimerizable DALI integrada

**¡Advertencia! Código fuera de producción**

**Descripción**

sistema luminoso modular de emisión directa con fuentes LED. Módulo inicial para luz general (Low Contrast); instalación autónoma o en fila continua. Perfil de longitud doble en extrusión de aluminio versión Minimal (frameless); pantalla ópalo de metacrilato preparada para acoplamiento con extremos de cierre a ambos lados. Posibilidad de instalación empotrable, en superficie (techo/pared) y en suspensión; el módulo se ha de completar con los kits accesorios necesarios según el tipo de instalación elegida. Sistema de alimentación electrónica dimerizable DALI integrado en el aparato. LED blanco warm de alto rendimiento.

**Instalación**

de suspensión: completar con base de alimentación con cable (MWG5) y cables de suspensión (MWG6); de superficie: completar con soportes preparados (MWG7); empotrable: realizar la ranura de preparación y utilizar los soportes para instalación en falso techo (MWG8).

**Colores**

Aluminio (12)

**Peso (Kg)**

4.2

**Montaje**

empotrable en el techo|en el techo|suspendido del techo

**Equipo**

el módulo incluye clemas de conexión de 5 polos para cableado pasante en los extremos; la base accesoria de alimentación cód. MWG5 incorpora una placa de fijación con clema de conexión de 5 polos para la conexión a la alimentación principal. Alimentación dimerizable DALI integrada en el módulo.

**Notas**

los módulos iniciales se pueden completar con los extremos accesorios (MX80) y utilizar por separado en las distintas aplicaciones. 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.

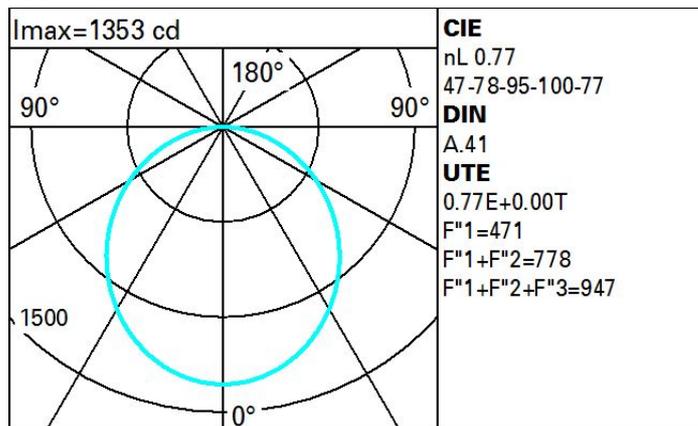
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	3757	Temperatura de color [K]:	3000
W de sistema:	41	MacAdam Step:	3
Im de la fuente:	4900	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	32	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	91.6	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:		Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Control:	DALI
CRI:	80		

**Polar**



**Coefficientes de uso**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	42	36	32	41	36	35	30	39
1.0	55	48	42	38	46	41	41	35	46
1.5	63	57	52	48	55	51	50	45	59
2.0	68	63	58	55	61	57	56	52	67
2.5	71	66	63	60	65	61	60	56	73
3.0	73	69	66	63	67	64	63	59	77
4.0	75	72	70	67	70	68	67	63	82
5.0	77	74	72	70	72	70	69	66	85

**Curva límite de luminancia**

