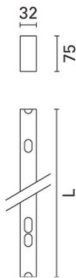
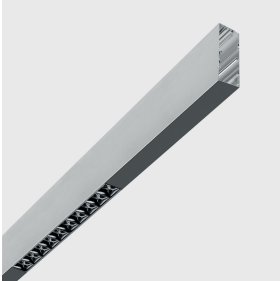


Última actualización de la información: Mayo 2024

Configuraciones productos: MJ62

MJ62: módulo High Contrast L=1462 - emisión directa y deslumbramiento controlado - LED neutral white alimentación electrónica integrada



Código producto

MJ62: módulo High Contrast L=1462 - emisión directa y deslumbramiento controlado - LED neutral white alimentación electrónica integrada **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

sistema luminoso modular de emisión directa. Módulo High Contrast con 2 grupos de 10 elementos con fuente LED de óptica fija - apertura flood. La estructura del sistema óptico determina una emisión de deslumbramiento controlado (UGR < 19). Perfil en extrusión de aluminio versión Minimal (frameless); pantallas parciales de metacrilato negro preparadas para acoplamiento con extremos de cierre a ambos lados. Posibilidad de instalación 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 integrado en el aparato. LED de alto índice de rendimiento cromático.

Instalación

en suspensión: completar con base de alimentación con cable (MWG5) y cables de suspensión (MWG6); en superficie: completar con soportes preparados (MWG7).

Colores

Blanco (01) | Negro (04) | Aluminio (12)

Peso (Kg)

3

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. Alimentación electrónica integrada en el módulo.

Notas

los módulos High Contrast se pueden completar con los extremos accesorios (cód. MX80) e instalar por separado en las distintas aplicaciones. Para crear filas continuas, es necesario utilizar el accesorio cód. MX81 con pantalla parcial adecuado para superposiciones con módulos sucesivos. Posibilidad de ejecución combinada High Contrast / Low Contrast.

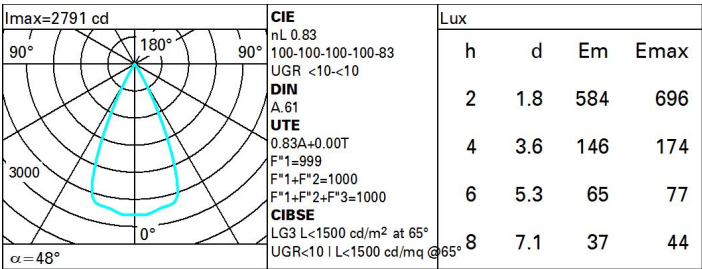
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	3151	CRI (mínimo):	95
W de sistema:	47.1	CRI (típico):	97
Im de la fuente:	1900	Temperatura de color [K]:	4000
W de la fuente:	21	MacAdam Step:	3
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	66.9	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	48°	Número de grupos ópticos:	2

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	71	68	66	70	68	68	65	78
1.0	78	75	72	70	74	72	71	69	83
1.5	82	79	77	76	79	77	76	74	89
2.0	85	83	81	80	82	80	79	77	93
2.5	86	85	84	83	84	83	82	79	96
3.0	87	86	85	85	85	84	83	81	98
4.0	88	87	87	86	86	86	84	82	99
5.0	89	88	88	88	87	86	85	83	100

Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1900 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	1.6	2.0	1.8	2.3	2.5	1.6	2.0	1.8	2.3	2.5
	3H	1.4	1.9	1.7	2.1	2.4	1.4	1.9	1.7	2.1	2.4
	4H	1.4	1.8	1.7	2.0	2.3	1.4	1.8	1.7	2.0	2.3
	6H	1.3	1.7	1.6	2.0	2.3	1.3	1.7	1.6	2.0	2.3
	8H	1.2	1.6	1.6	1.9	2.3	1.2	1.6	1.6	1.9	2.3
	12H	1.2	1.6	1.6	1.9	2.2	1.2	1.6	1.6	1.9	2.2
4H	2H	1.4	1.8	1.7	2.0	2.3	1.4	1.8	1.7	2.0	2.3
	3H	1.2	1.6	1.6	1.9	2.2	1.2	1.6	1.6	1.9	2.2
	4H	1.1	1.4	1.5	1.8	2.2	1.1	1.4	1.5	1.8	2.2
	6H	1.0	1.3	1.5	1.7	2.1	1.0	1.3	1.5	1.7	2.1
	8H	1.0	1.2	1.4	1.6	2.1	1.0	1.2	1.4	1.6	2.1
	12H	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0
8H	4H	1.0	1.2	1.4	1.6	2.1	1.0	1.2	1.4	1.6	2.1
	6H	0.9	1.1	1.4	1.5	2.0	0.9	1.1	1.4	1.5	2.0
	8H	0.8	1.0	1.3	1.5	2.0	0.8	1.0	1.3	1.5	2.0
	12H	0.8	0.9	1.3	1.4	1.9	0.8	0.9	1.3	1.4	1.9
12H	4H	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0
	6H	0.8	1.0	1.3	1.5	2.0	0.8	1.0	1.3	1.5	2.0
	8H	0.8	0.9	1.3	1.4	1.9	0.8	0.9	1.3	1.4	1.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		0.9 / -18.0					0.9 / -18.0				
		9.7 / -18.3					9.7 / -18.3				
		11.7 / -18.4					11.7 / -18.4				