Design iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Mayo 2024

#### Configuraciones productos: MU85

MU85: Módulo orientable de 15 celdas - Alimentación dimerizable DALI integrada - Warm white - Haz 12°



### Código producto

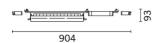
MU85: Módulo orientable de 15 celdas - Alimentación dimerizable DALI integrada - Warm white - Haz 12° ¡Advertencia! Código fuera de producción

## Descripción

Módulo lineal orientable con fuentes de LED, específico para alojar en el canal Laser Blade System. La placa de acoplamiento de aluminio incluye el grupo luminoso y los componentes de funcionamiento. Módulo de 15 celdas luminosas de aluminio fundido a presión orientable mediante un sistema práctico de extracción y rotación con inclinación máxima de +/- 45°. Ópticas de alta definición de termoplástico metalizado, integradas en posición retrasada en el difusor antideslumbramiento negro; la composición de la estructura del sistema óptico evita el efecto puntiforme, permite obtener una distribución lumínica definida y circular y genera una emisión con luminancia controlada.

### Instalación

Sistema de bloqueo de doble perno giratorio con muelle de retorno para facilitar la introducción en el alojamiento del perfil. Se acciona mediante un destornillador.



#### Colores Negro (04)

Peso (Kg) 1.7

#### Montaje

empotrable en el techo

## Equipo

El módulo dispone de conectores a ambos lados para las conexiones con módulos consecutivos; para realizar conexiones a mayor distancia existen conectores disponibles como accesorios (cód. MXN6 - cables no incluidos).

#### Notas

posibilidad de dimerización mediante botón (TOUCH DIM/PUSH): consultar las instrucciones incluidas en el envase

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP20









Datos	técr	nicos

2173 Im de sistema: W de sistema: 35 Im de la fuente: 2750 W de la fuente: 31 Eficiencia luminosa (Im/W, 62.1 valor del sistema): Im en modo emergencia: Flujo total de emisión en un 0 ángulo de 90º o superior [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 79 [%]: Ángulo de apertura del haz 12°

CRI: 95
Temperatura de color [K]: 3000
MacAdam Step: 3
Life time (vida útil) LED 1: 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Código de lámpara: LED
Número de lámparas por grupo óptico:
Código ZVEI: LED
Número de grupos ópticos: 1
Control: DALI

## Polar

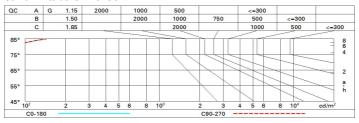
de luz [°]:

Imax=23529 cd	CIE	Lux			
90°	nL 0.79 100-100-100-100-79	h	d	Em	Emax
	UGR <10-<10 <b>DIN</b> A.61	2	0.4	4691	5882
	UTE 0.79A+0.00T F"1=1000	4	8.0	1173	1471
24000	F"1+F"2=1000 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	6	1.3	521	654
α=12°	LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10   L<1500 cd/mq @	<sub>65°</sub> 8	1.7	293	368

## Coeficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78
1.0	75	71	69	67	71	68	68	66	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89
2.0	81	79	77	76	78	76	76	73	93
2.5	82	81	80	79	80	79	78	76	96
3.0	83	82	81	81	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	82	80	79	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100

# Curva límite de luminancia



Corre	ected UC	GR value:	s (at 275	0 Im bar	e lamp lu	ım ino us	flux)				
Rifled	ct.:										
ce il/c	av	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.3
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.3
work	pl.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.2
Roon	n dim	53510200		viewed					viewed		
X	У		(	crosswis	e				endwise	8	
2H	2H	-6.8	-4.6	-6.4	-4.3	-4.0	-6.8	-4.6	-6.4	-4.3	-4.
	ЗН	-6.9	-5.4	-6.5	-5.1	-4.7	-6.9	-5.4	-6.5	-5.1	-4.
	4H	-6.9	-5.7	-6.5	-5.4	-5.0	-6.9	-5.7	-6.6	-5.4	-5.
	бН	-6.9	-6.0	-6.5	-5.7	-5.3	-7.0	-6.1	-6.6	-5.7	-5.
	HS	-6.9	-6.0	-6.5	-5.6	-5.3	-7.0	-6.1	-6.6	-5.7	-5.
	12H	-7.0	-5.9	-6.6	-5.6	-5.2	-7.1	-6.1	-6.7	-5.7	-5.
4H	2H	-6.9	-5.7	-6.6	-5.4	-5.1	-6.9	-5.7	-6.5	-5.4	-5.
	ЗН	-7.1	-6.1	-6.7	-5.7	-5.3	-7.1	-6.0	-6.7	-5.7	-5.
	4H	-7.2	-6.1	8.6-	-5.7	-5.2	-7.2	-6.1	-6.8	-5.7	-5.
	6H	-7.5	-5.7	-7.0	-5.3	-4.8	-7.5	-5.8	-7.1	-5.3	-43
	HS	-7.6	-5.6	-7.1	-5.1	-4.6	-7.7	-5.7	-7.2	-5.2	-4.
	12H	-7.6	-5.6	-7.1	-5.1	-4.6	-7.7	-5.8	-7.2	-5.3	-43
вн	4H	-7.7	-5.7	-7.2	-5.2	-4.7	-7.6	-5.6	-7.1	-5.1	-4.
	6H	-7.7	-5.9	-7.1	-5.4	-4.9	-7.6	-5.8	-7.1	-5.4	-4
	ВН	-7.5	-6.1	-7.0	-5.6	-5.1	-7.5	-6.1	-7.0	-5.6	-5.
	12H	-7.2	-6.4	-6.7	-5.9	-5.4	-7.3	-6.5	8.6-	-6.0	-5.
12H	4H	-7.7	-5.8	-7.2	-5.3	-4.8	-7.6	-5.6	-7.1	-5.1	-4.
	бН	-7.6	-6.2	-7.1	-5.7	-5.1	-7.4	-6.0	-6.9	-5.5	-5.
	H8	-7.3	-6.5	8.6-	-6.0	<b>-</b> 5.5	-7.2	<b>-</b> 6.4	-6.7	<b>-</b> 5.9	-5.
Varia	tions wi	th the ol	oserverp	osition	at spacin	g:	100				
S =	1.0H		6	.7 / -6	8	6.7 / -6.8					
	1.5H		9.5 / -7.0					9.5 / -7.0			

S =	1.0H	6.7 / -6.8	6.7 / -6.8
	1.5H	9.5 / -7.0	9.5 / -7.0
	2.0H	11.5 / -7.1	11.5 / -7.1