

Laser Blade XS

iGuzzini

iGuzzini

Última actualización de la información: Abril 2024

Configuraciones productos: Q948
Q948: Empotrable Frame de 5 cámaras - Iluminación general Pro - DALI

Q948: Empotrable Frame de 5 cámaras - Iluminación general Pro - DALI



Descripción

Instalación

Colores

Peso (Kg)

Montaie

Equipo

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



IP43



ding

Im de sistema:	649	Life time (vida útil) LED 1:	> 50.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de sistema:	12.4	Código de lámpara:	LED
Im de la fuente:	940	Número de lámparas por grupo óptico:	1
W de la fuente:	9.9	Código ZVEI:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	52.3	Número de grupos ópticos:	1
Im en modo emergencia:	-	Factor de potencia:	Ver Hoja de instrucciones
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Corriente de entrada:	9 A / 22 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Número máximo de luminarias por interruptor automático:	B10A: 20 Luminarias B16A: 33 Luminarias C10A: 34 Luminarias C16A: 56 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:	2	Control:	DALI-2

	Imax=779 cd CIE nL 0.69 88-98-100-100-69 UGR 22.0-21.9 DIN A.61 UTE 0.69A+0.00T F*1=877 F*1+F*2=981 F*1+F*2+F*3=997				Lux			
					h	d	Em	Emax
					1	1	578	779
					2	2	144	195
					3	3.1	64	87
α=54°				4	4.1	36	49	

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	58	54	51	49	54	51	51	48	69
1.0	62	58	55	53	57	55	54	52	75
1.5	66	63	61	59	62	60	60	57	83
2.0	69	66	65	63	65	64	63	61	88
2.5	70	68	67	66	67	66	65	63	92
3.0	71	70	69	68	69	68	67	65	94
4.0	72	71	70	70	70	69	68	66	96
5.0	73	72	71	71	71	70	69	67	97

Curva límite de luminancia

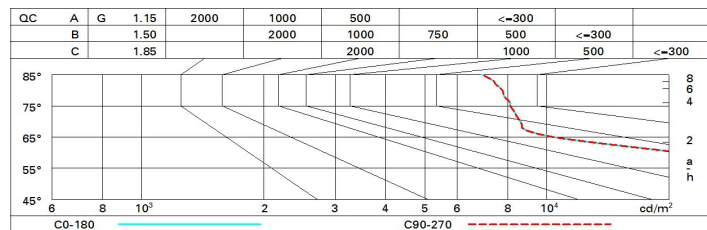


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 940 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	22.1	22.7	22.3	22.9	23.2	22.1	22.7	22.3	22.9	23.2
	3H	22.0	22.6	22.3	22.9	23.1	22.1	22.6	22.4	22.9	23.2
	4H	22.0	22.5	22.3	22.8	23.1	22.0	22.5	22.3	22.8	23.1
	6H	22.0	22.5	22.3	22.8	23.1	21.9	22.4	22.3	22.7	23.1
	8H	22.0	22.5	22.3	22.8	23.1	21.9	22.4	22.3	22.7	23.0
	12H	22.0	22.4	22.3	22.8	23.1	21.9	22.3	22.2	22.7	23.0
4H	2H	22.0	22.5	22.3	22.8	23.1	22.0	22.5	22.3	22.8	23.1
	3H	22.0	22.5	22.4	22.8	23.2	22.0	22.5	22.4	22.8	23.2
	4H	22.0	22.4	22.4	22.8	23.2	22.0	22.4	22.4	22.8	23.2
	6H	22.0	22.4	22.4	22.8	23.2	22.0	22.3	22.4	22.7	23.1
	8H	22.0	22.3	22.5	22.8	23.2	21.9	22.3	22.4	22.7	23.1
	12H	22.0	22.3	22.5	22.7	23.2	21.9	22.2	22.3	22.6	23.1
8H	4H	21.9	22.3	22.4	22.7	23.1	22.0	22.3	22.5	22.8	23.2
	6H	22.0	22.2	22.4	22.7	23.2	22.0	22.3	22.5	22.7	23.2
	8H	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2
	12H	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2	22.0	22.2	22.5	22.6	23.2
12H	4H	21.9	22.2	22.3	22.6	23.1	22.0	22.3	22.5	22.7	23.2
	6H	21.9	22.2	22.4	22.6	23.1	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2
	8H	22.0	22.2	22.5	22.6	23.2	22.0	22.2	22.5	22.7	23.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.4 / -2.2					2.4 / -2.2				
	1.5H	4.5 / -4.7					4.5 / -4.7				
	2.0H	6.3 / -6.0					6.3 / -6.0				