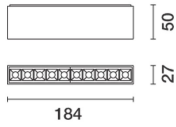
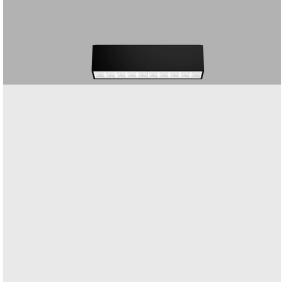


Última actualización de la información: Octubre 2024

**Configuraciones productos: Q892**

Q892: LB XS de superficie lineal GL Pro - 10 cámaras - controlador remoto



**Código producto**

Q892: LB XS de superficie lineal GL Pro - 10 cámaras - controlador remoto

**Descripción**

Luminaria para instalación en techo de 10 elementos ópticos para lámparas LED - ópticas fijas con reflectores Opti-Beam de alta definición en material termoplástico metalizado. Pese a las dimensiones mínimas del producto, la tecnología patentada del sistema óptimo garantiza un elevado flujo lumínico optimizado por un filtro difusor especial capaz de limitar sensiblemente el deslumbramiento directo. Cuerpo principal y grupo técnico de disipación en aluminio extruido - placa de fijación de acero perfilado. Alimentador no incluido, disponible con codificación separada.

**Instalación**

En techo con placa de fijación a la superficie (tornillos y tacos no incluidos) - sistema de bloqueo exterior.

**Colores**

Blanco (01) | Negro/Blanco (F2)

**Peso (Kg)**

0.3

**Montaje**

en el techo

**Equipo**

Cables incluidos de serie con bornes y acoplamiento rápido para conexión a la línea de alimentación.

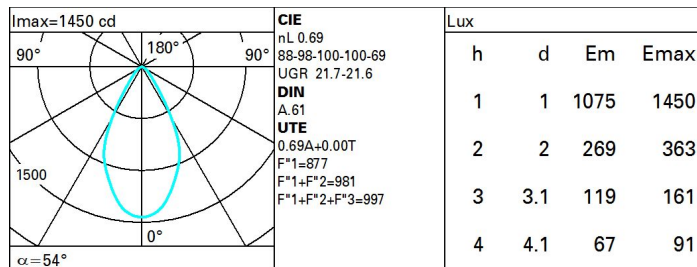
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

Im de sistema:	1208	Temperatura de color [K]:	2700
W de sistema:	20	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	1750	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	20	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	60.4	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]:	0	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	69	Corriente LED [mA]:	700
CRI (mínimo):	90		

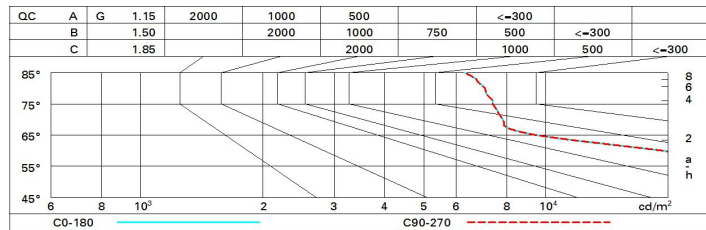
**Polar**



**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 1750 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	21.7	22.4	22.0	22.7	22.9	21.7	22.4	22.0	22.7	22.9
	3H	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9	21.7	22.4	22.0	22.6	22.9
	4H	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9
	6H	21.6	22.2	22.0	22.5	22.9	21.6	22.2	21.9	22.5	22.8
	8H	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8	21.6	22.1	21.9	22.4	22.8
12H	21.6	22.1	22.0	22.5	22.8	21.5	22.0	21.9	22.4	22.7	
4H	2H	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9
	3H	21.7	22.2	22.0	22.5	22.9	21.7	22.2	22.1	22.6	22.9
	4H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9
	6H	21.7	22.1	22.1	22.5	22.9	21.6	22.0	22.0	22.4	22.8
	8H	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9	21.6	22.0	22.0	22.4	22.8
12H	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9	21.5	21.9	22.0	22.3	22.8	
8H	4H	21.6	22.0	22.0	22.4	22.8	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9
	6H	21.6	21.9	22.1	22.4	22.9	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9
	8H	21.6	21.9	22.1	22.4	22.9	21.6	21.9	22.1	22.4	22.9
	12H	21.6	21.9	22.2	22.4	22.9	21.6	21.8	22.1	22.3	22.8
12H	4H	21.5	21.9	22.0	22.3	22.8	21.7	22.0	22.1	22.4	22.9
	6H	21.6	21.9	22.1	22.3	22.8	21.7	21.9	22.1	22.4	22.9
	8H	21.6	21.8	22.1	22.3	22.8	21.6	21.9	22.2	22.4	22.9
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				