

Última actualización de la información: Abril 2024

**Configuraciones productos: QC45**

QC45: Palco lineal 2 x Ø37 de superficie - flood - controlador remoto



**Código producto**

QC45: Palco lineal 2 x Ø37 de superficie - flood - controlador remoto

**Descripción**

Luminaria lineal para instalación en superficie con 2 proyectores orientables miniaturizados. Cuerpo de los proyectores con sistema de disipación en aluminio fundido a presión - grupos de rotación en zamak fundido a presión - placa de fijación en acero perfilado - estructura lineal superficial de aluminio extruido con sistema mecánico de enganche - extremos laterales de cierre en material termoplástico. Las articulaciones de los proyectores permiten una rotación de 360° y una inclinación de 90°. Los grupos ópticos en posición retrasada aseguran un elevado confort visual con lentes de alta definición en material termoplástico. Alimentador no incluido, disponible con codificación separada.

**Instalación**

Fijación de la placa a la superficie de instalación - ensamblaje de la estructura mediante mecanismo de bloqueo mecánico - introducción final de los extremos laterales de cierre. El sistema específico de bloqueo permite la instalación adosada de las versiones lineales para formar una línea exterior continua.

**Colores**

Blanco (01) | Negro (04)

**Peso (Kg)**

0.31

**Montaje**

a la pared/en el techo

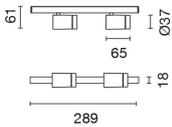
**Equipo**

Cables de salida para conexión a la línea de alimentación.

**Notas**

Disponibles accesorios técnicos y antideslumbramiento.

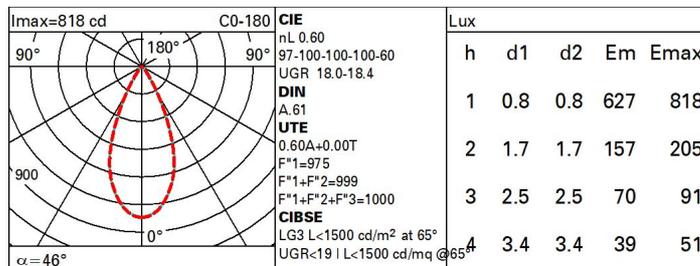
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



**Datos técnicos**

lm de sistema:	900	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	16.2	Temperatura de color [K]:	2700
lm de la fuente:	750	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	8.1	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	55.6	Código de lámpara:	LED
lm en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	60	Número de grupos ópticos:	2
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	46° / 45°	Corriente LED [mA]:	650

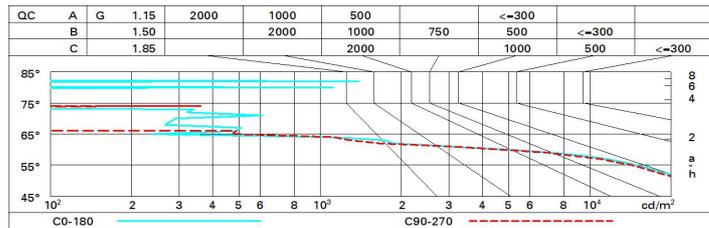
**Polar**



**Coefficientes de uso**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	54	51	49	47	50	48	48	46	77
1.0	56	53	51	50	53	51	51	49	81
1.5	59	57	55	54	56	55	54	53	88
2.0	61	59	58	57	59	58	57	55	92
2.5	62	61	60	59	60	59	59	57	95
3.0	63	62	61	61	61	61	60	58	97
4.0	64	63	63	62	62	62	61	59	99
5.0	64	64	63	63	63	62	61	60	100

**Curva límite de luminancia**



**Diagrama UGR**

Corrected UGR values (at 750 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	18.0	19.2	18.9	19.5	19.7	18.9	19.0	19.2	19.8	20.0
	3H	18.5	19.0	18.8	19.3	19.6	18.8	19.4	19.1	19.7	19.9
	4H	18.4	18.9	18.7	19.2	19.5	18.7	19.3	19.1	19.6	19.9
	6H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.7	19.2	19.0	19.5	19.8
	8H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.4	18.6	19.1	19.0	19.4	19.8
	12H	18.2	18.7	18.6	19.0	19.4	18.6	19.0	19.0	19.4	19.7
4H	2H	18.4	18.9	18.7	19.2	19.5	18.7	19.3	19.1	19.5	19.8
	3H	18.3	18.7	18.6	19.0	19.4	18.6	19.0	19.0	19.4	19.7
	4H	18.2	18.6	18.6	18.9	19.3	18.5	18.9	18.9	19.3	19.6
	6H	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2	18.4	18.8	18.8	19.2	19.6
	8H	18.0	18.4	18.5	18.8	19.2	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5
	12H	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5
8H	4H	18.0	18.4	18.5	18.8	19.2	18.4	18.7	18.8	19.1	19.5
	6H	17.9	18.2	18.4	18.7	19.1	18.3	18.5	18.7	19.0	19.5
	8H	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1	18.2	18.4	18.7	18.9	19.4
	12H	17.8	18.0	18.3	18.5	19.0	18.2	18.4	18.7	18.8	19.4
12H	4H	18.0	18.3	18.4	18.7	19.2	18.3	18.6	18.8	19.0	19.5
	6H	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1	18.2	18.4	18.7	18.9	19.4
	8H	17.8	18.0	18.3	18.5	19.0	18.2	18.4	18.7	18.8	19.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.3 / -8.4					5.5 / -9.2				
	1.5H	8.0 / -21.9					8.3 / -22.1				
	2.0H	10.0 / -38.6					10.3 / -36.3				