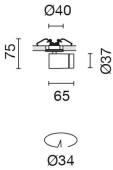


Última actualización de la información: Octubre 2024

**Configuraciones productos: QC21**  
QC21: Palco empotrable simple Ø37 - flood - controlador remoto



**Código producto**  
QC21: Palco empotrable simple Ø37 - flood - controlador remoto

**Descripción**  
Proyector orientable miniaturizado para instalación empotrable. Cuerpo del proyector con sistema de disipación en aluminio fundido a presión - grupo de rotación en zamak fundido a presión - base para empotrable en aluminio torneado - muelles de fijación de acero. Las articulaciones del proyector permiten una rotación de 360° y una inclinación de 90°. El grupo óptico en posición retrasada asegura un elevado confort visual con lente de alta definición en material termoplástico. Alimentador no incluido, disponible con codificación separada.

**Instalación**  
Base empotrable con tope de superficie - muelles de bloqueo de acero para falso techo de 1 a 25 mm - orificio de preparación Ø36 mm.

<b>Colores</b>	<b>Peso (Kg)</b>
Blanco (01)   Negro (04)	0.12

**Montaje**  
empotrable en la pared|empotrable en el techo

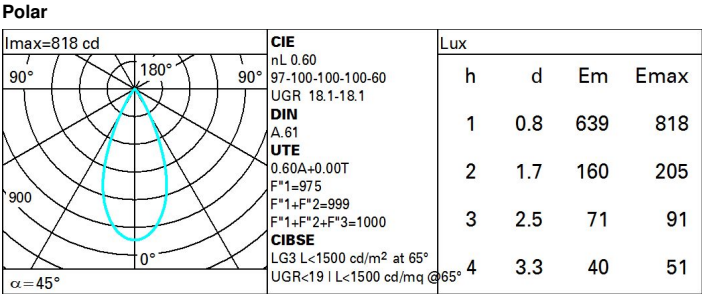
**Equipo**  
Cables de salida para conexión a la línea de alimentación.

**Notas**  
Disponibles accesorios técnicos y antideslumbramiento.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



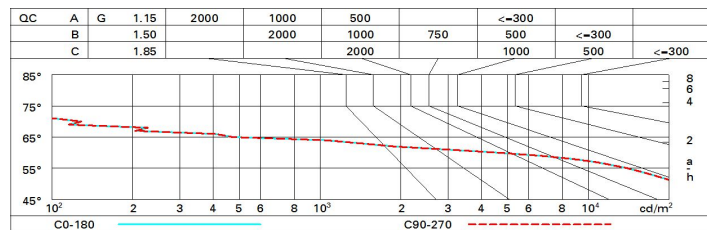
Datos técnicos			
Im de sistema:	450	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	8.1	Temperatura de color [K]:	2700
Im de la fuente:	750	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	8.1	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	55.6	Código de lámpara:	LED
Im en 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:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	45°	Corriente LED [mA]:	650



# 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.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	18.6	19.3	18.9	19.5	19.7	18.6	19.3	18.9	19.5	19.7
	3H	18.5	19.1	18.8	19.3	19.6	18.5	19.1	18.8	19.4	19.6
	4H	18.4	19.0	18.8	19.2	19.5	18.4	19.0	18.8	19.3	19.6
	6H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5	18.4	18.8	18.7	19.2	19.5
	8H	18.3	18.8	18.7	19.1	19.4	18.3	18.8	18.7	19.1	19.5
	12H	18.3	18.7	18.6	19.1	19.4	18.3	18.7	18.7	19.1	19.4
4H	2H	18.4	19.0	18.8	19.3	19.6	18.4	19.0	18.8	19.2	19.5
	3H	18.3	18.7	18.7	19.1	19.4	18.3	18.7	18.7	19.1	19.4
	4H	18.2	18.6	18.6	19.0	19.3	18.2	18.6	18.6	19.0	19.3
	6H	18.1	18.5	18.5	18.9	19.3	18.1	18.5	18.5	18.9	19.3
	8H	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2
	12H	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2
8H	4H	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2	18.1	18.4	18.5	18.8	19.2
	6H	18.0	18.2	18.4	18.7	19.2	18.0	18.2	18.4	18.7	19.2
	8H	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1
	12H	17.9	18.1	18.4	18.5	19.1	17.9	18.1	18.4	18.5	19.1
12H	4H	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2	18.0	18.3	18.5	18.7	19.2
	6H	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1	17.9	18.1	18.4	18.6	19.1
	8H	17.9	18.1	18.4	18.5	19.1	17.9	18.1	18.4	18.5	19.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.2 / -8.8					5.2 / -8.8				
	1.5H	8.0 / -22.1					8.0 / -22.1				
	2.0H	10.0 / -34.7					10.0 / -34.7				