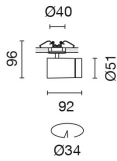
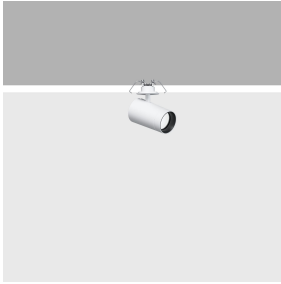


Última actualización de la información: Octubre 2024

Configuraciones productos: QX20

QX20: Palco empotrable simple Ø51 - flood - controlador remoto



Código producto

QX20: Palco empotrable simple Ø51 - 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.

Colores

Blanco (01) | Negro (04)

Peso (Kg)

0.3

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.

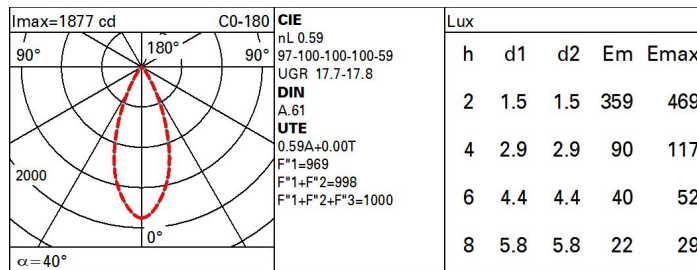
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	920	CRI (mínimo):	90
W de sistema:	15	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	1560	MacAdam Step:	2
W de la fuente:	15	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (Im/W, valor del sistema):	61.4	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.) [%]:	59	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	40° / 41°	Corriente LED [mA]:	400

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	50	48	46	49	47	47	45	76
1.0	55	52	50	49	52	50	50	48	81
1.5	58	56	54	53	55	54	53	52	87
2.0	60	58	57	56	58	57	56	54	92
2.5	61	60	59	58	59	58	58	56	95
3.0	62	61	60	60	60	59	59	57	97
4.0	62	62	62	61	61	61	60	58	99
5.0	63	62	62	62	61	61	60	59	100

Curva límite de luminancia

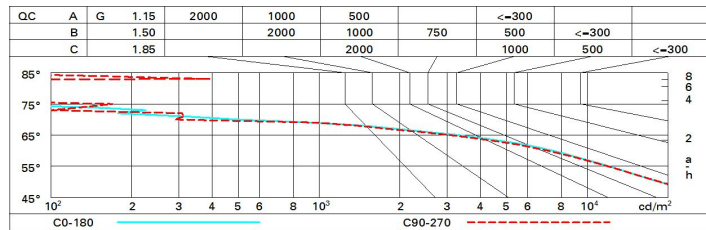


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1560 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	18.2	18.8	18.5	19.1	19.3	18.4	19.0	18.7	19.2	19.5
	3H	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2	18.3	18.8	18.6	19.1	19.4
	4H	18.0	18.5	18.3	18.8	19.1	18.2	18.7	18.5	19.0	19.3
	6H	17.9	18.4	18.3	18.7	19.1	18.1	18.6	18.5	18.9	19.2
	8H	17.9	18.4	18.3	18.7	19.0	18.1	18.5	18.4	18.9	19.2
12H	17.9	18.3	18.2	18.6	19.0	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2	
4H	2H	18.0	18.6	18.4	18.9	19.2	18.2	18.7	18.5	19.0	19.3
	3H	17.9	18.3	18.3	18.7	19.0	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2
	4H	17.8	18.2	18.2	18.6	18.9	18.0	18.4	18.4	18.7	19.1
	6H	17.7	18.1	18.1	18.4	18.9	17.9	18.2	18.3	18.6	19.0
	8H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.8	17.8	18.1	18.3	18.6	19.0
12H	17.6	17.9	18.1	18.3	18.8	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9	
8H	4H	17.7	18.0	18.1	18.4	18.8	17.8	18.1	18.3	18.6	19.0
	6H	17.6	17.8	18.0	18.3	18.7	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9
	8H	17.5	17.7	18.0	18.2	18.7	17.7	17.9	18.2	18.4	18.9
	12H	17.5	17.7	18.0	18.1	18.7	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8
12H	4H	17.6	17.9	18.1	18.3	18.8	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	6H	17.5	17.7	18.0	18.2	18.7	17.7	17.9	18.2	18.4	18.9
	8H	17.5	17.7	18.0	18.1	18.7	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.9 / -7.9					4.9 / -8.1				
	1.5H	7.7 / -11.8					7.6 / -12.3				
	2.0H	9.7 / -20.3					9.6 / -20.5				