

Le Perroquet

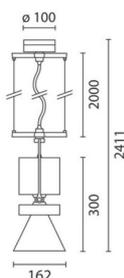
Design Renzo Piano

iGuzzini

Última actualización de la información: Septiembre 2020

Configuraciones productos: 3161+L194

3161: Proyector con grupo de alimentación electrónico 70 W HIT Flood



Código producto

3161: Proyector con grupo de alimentación electrónico 70 W HIT Flood **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria de suspensión realizada en aluminio fundición a presión y material termoplástico. El sistema de suspensión realizado con cables de acero de 2 m de longitud garantiza un sencillo anclaje mecánico. Los movimientos de rotación e inclinación pueden bloquearse mecánicamente para garantizar el enfoque de la emisión luminosa (incluso durante las operaciones de mantenimiento).

Instalación

Instalación en el techo mediante la base suministrada con la luminaria.

Colores

Gris (15)

Peso (Kg)

3.1

Montaje

suspendido del techo

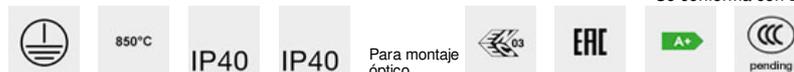
Equipo

Contenido en el interior de la luminaria.

Notas

Con cristal de protección y condensador de compensación. Con cables de suspensión regulables y cable de alimentación.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	5133.4	CRI:	88
W de sistema:	78	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	7300	Pérdidas del transformador	8
W de la fuente:	70	[W]:	
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	65.8	Voltaje [Vin]:	230
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	L194
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:		Enchufe:	G12
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	70	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	36°	Código ZVEI:	HIT-CE
		Número de grupos ópticos:	1

Polar

<p>Imax=8784 cd α=36°</p>	CIE nL 0.70 88-99-100-100-70 UGR 22.5-22.5 DIN A.61 UTE 0.70A+0.00T F*1=884 F*1+F*2=992 F*1+F*2+F*3=999	Lux			
		h	d	Em	E _{max}
		2	1.3	1647	2196
		4	2.6	412	549
		6	3.9	183	244
8	5.2	103	137		

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	60	56	53	50	55	52	52	49	70
1.0	63	59	57	55	59	56	56	53	76
1.5	68	65	63	61	64	62	61	59	83
2.0	70	68	66	65	67	66	65	62	89
2.5	72	70	69	68	69	68	67	65	92
3.0	73	71	70	69	70	69	68	66	94
4.0	74	73	72	71	71	71	70	68	96
5.0	74	74	73	72	72	72	70	69	97

Curva límite de luminancia

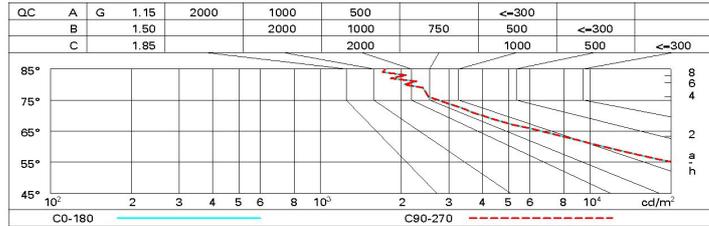


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 7300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiltav	walls	work pl.	Room dim	X	Y						
0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70
0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30
0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	23.0	23.7	23.3	24.0	24.2	23.0	23.7	23.3	24.0	24.2
	3H	22.9	23.5	23.2	23.8	24.1	22.9	23.5	23.2	23.8	24.1
	4H	22.8	23.4	23.1	23.7	24.0	22.8	23.4	23.1	23.7	24.0
	6H	22.7	23.3	23.1	23.6	23.9	22.7	23.3	23.1	23.6	23.9
	8H	22.7	23.2	23.1	23.6	23.9	22.7	23.2	23.1	23.6	23.9
	12H	22.6	23.2	23.0	23.5	23.9	22.7	23.2	23.0	23.5	23.9
4H	2H	22.8	23.4	23.1	23.7	24.0	22.8	23.4	23.1	23.7	24.0
	3H	22.7	23.2	23.1	23.5	23.9	22.7	23.2	23.1	23.5	23.9
	4H	22.6	23.1	23.0	23.4	23.8	22.6	23.1	23.0	23.4	23.8
	6H	22.5	22.9	22.9	23.3	23.7	22.5	22.9	22.9	23.3	23.7
	8H	22.5	22.8	22.9	23.3	23.7	22.5	22.8	22.9	23.3	23.7
	12H	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7	22.4	22.8	22.9	23.2	23.6
8H	4H	22.5	22.8	22.9	23.3	23.7	22.5	22.8	22.9	23.3	23.7
	6H	22.4	22.7	22.9	23.1	23.6	22.4	22.7	22.9	23.1	23.6
	8H	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6
	12H	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5
12H	4H	22.4	22.8	22.9	23.2	23.6	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7
	6H	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6
	8H	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.4 / -7.1					2.4 / -7.1				
	1.5H	4.6 / -10.7					4.6 / -10.7				
	2.0H	6.5 / -12.9					6.5 / -12.9				