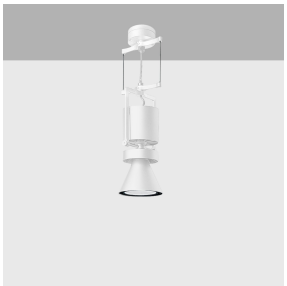
Le Perroquet

Design Piano Design **iGuzzini**

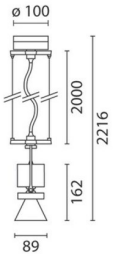
Última actualización de la información: Julio 2024

Configuraciones productos: RR75
RR75: Suspensión con base - Proyector con cuerpo pequeño - warm white - DALI - VERY WIDE-FLOOD



Código producto
RR75: Suspensión con base - Proyector con cuerpo pequeño - warm white - DALI - VERY WIDE-FLOOD

Descripción
Luminaria de suspensión con base de instalación en techo. Lámpara LED de alto rendimiento con elevado índice de reproducción cromática. Proyector suspendido orientable realizado en aluminio fundido a presión y material termoplástico. Base de fijación de techo en aluminio fundido a presión. La sección inferior de la base integra el sistema de suspensión con equilibrado mediante doble cable de acero - L máx. 2000 mm - y sistema de regulación. Incorpora bloques mecánicos de orientación. La rotación y la inclinación se pueden bloquear para garantizar la precisión de orientación de la emisión luminosa incluso tras la instalación o durante las fases de mantenimiento. El cuerpo óptico consta de un anillo de soporte de los accesorios adecuado para contener un accesorio plano. Posibilidad de aplicar un componente externo - apantallamiento asimétrico / aletas orientables; los accesorios externos se pueden girar libremente con respecto al eje longitudinal del proyector. Unidad de alimentación regulable DALI integrada en el cuerpo del proyector.



Instalación
Base para instalación en techo - fijación sobre la superficie de aplicación con tornillos y tacos (no incluidos) - cables de suspensión L máx. 2000.

Colores
Blanco (01) | Gris (15)

Peso (Kg)
1.34

Montaje
suspendido del techo

Equipo
Unidad de alimentación regulable DALI integrada. Bornes para la conexión a la red disponibles en la base de techo.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

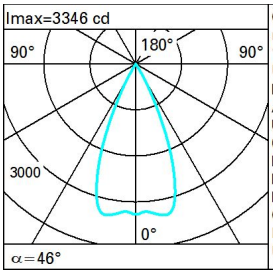
850°C IP20 CE pending

Datos técnicos

Im de sistema:	1768
W de sistema:	22.3
Im de la fuente:	2080
W de la fuente:	17
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	79.3
Im en modo emergencia:	-
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	85
Ángulo de apertura del haz de luz [º]:	46°

CRI (mínimo):	90
Temperatura de color [K]:	3000
MacAdam Step:	2
Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Código de lámpara:	LED
Número de lámparas por grupo óptico:	1
Código ZVEI:	LED
Número de grupos ópticos:	1
Control:	DALI-2

Polar



CIE
nL 0.85
100-100-100-100-85
UGR <10-<10
DIN
A.61
UTE
0.85A+0.00T
F"1=998
F"1+F"2=1000
F"1+F"2+F"3=1000
CIBSE
LG3 L<1500 cd/m² at 65°
UGR<10 | L<1500 cd/mq @65°

Lux

h	d	Em	Emax
2	1.7	695	817
4	3.4	174	204
6	5.1	77	91
8	6.8	43	51

Coeficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	73	73	70	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	87	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	86	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100

Curva límite de luminancia

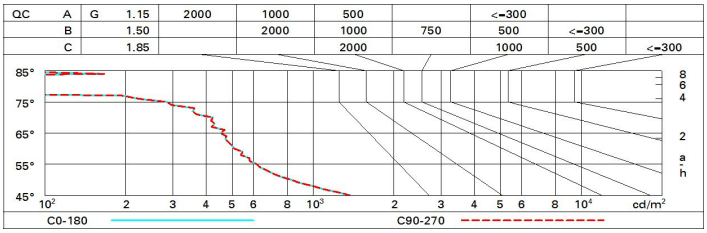


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2080 lm bare lamp luminous flux)

Riflect.:											
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	6.3	6.9	6.6	7.1	7.3	6.3	6.9	6.6	7.1	7.3
	3H	6.2	6.7	6.5	7.0	7.2	6.2	6.7	6.5	7.0	7.2
	4H	6.1	6.6	6.4	6.9	7.2	6.1	6.6	6.4	6.9	7.2
	6H	6.0	6.5	6.4	6.8	7.1	6.0	6.5	6.4	6.8	7.1
	8H	6.0	6.4	6.4	6.7	7.1	6.0	6.4	6.3	6.7	7.1
	12H	6.0	6.4	6.3	6.7	7.1	6.0	6.4	6.3	6.7	7.0
4H	2H	6.1	6.6	6.4	6.9	7.2	6.1	6.6	6.4	6.9	7.2
	3H	6.0	6.4	6.3	6.7	7.1	6.0	6.4	6.3	6.7	7.1
	4H	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0	5.9	6.2	6.3	6.6	7.0
	6H	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9	5.8	6.1	6.2	6.5	6.9
	8H	5.7	6.0	6.2	6.5	6.9	5.8	6.0	6.2	6.5	6.9
	12H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8
8H	4H	5.8	6.0	6.2	6.5	6.9	5.7	6.0	6.2	6.5	6.9
	6H	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8	5.7	5.9	6.1	6.3	6.8
	8H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8
	12H	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7
12H	4H	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8	5.7	6.0	6.2	6.4	6.8
	6H	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8	5.6	5.8	6.1	6.3	6.8
	8H	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7	5.6	5.7	6.1	6.2	6.7

Variations with the observer position at spacing:

S =	1.0H	6.9 / -13.9	6.9 / -13.9
	1.5H	9.7 / -14.8	9.7 / -14.8
	2.0H	11.7 / -15.4	11.7 / -15.4