

Configuraciones productos: QA11.43

QA11.43: Ø59 Deco - DALI - Flood Beam - Negro/Negro



QA11.43: Ø59 Deco - DALI - Flood Beam - Negro/Negro

Cuerpo de iluminación cilíndrico para aplicaciones de techo o suspensión. Sistema emisor de óptica fija con reflector de alta definición en material termoplástico metalizado. Un elemento final decorativo -en PMMA transparente de gran espesor- enfatiza y define de manera elegante la difusión luminosa. Cilindro estructural de aluminio extruido pintado - anillo interno de material termoplástico negro. Cristal de protección. Utilizando los kits accesorios específicos es posible realizar instalaciones en techo o suspensión, con intervenciones mínimas y facilitadas por un práctico sistema de bayoneta. Controlador regulable DALI integrado en la luminaria.

De superficie o suspensión - utilizar los kits específicos de montaje disponibles con código independiente.

Negro/Negro (43)

0.49

en el techo/suspendido del techo

El cuerpo de iluminación incorpora clema de conexión interna para la conexión a la línea o al cable de suspensión.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema:	767	Temperatura de color [K]:	2700
W de sistema:	12.3	MacAdam Step:	2
Im de la fuente:	1080	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W de la fuente:	11	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	62.3	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90º o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	71	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	38°	Control:	DALI-2
CRI (mínimo):	90		

I _{max} =1807 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	1.4	363	452		
4	2.8	91	113		
6	4.2	40	50		
8	5.6	23	28		

$\alpha = 39^\circ$

Isolux

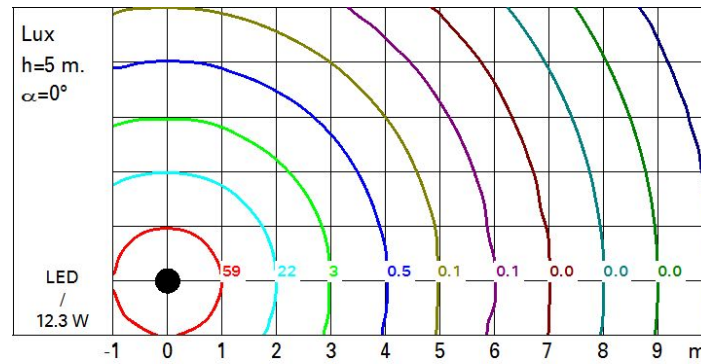


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 1080 lm bare lamp luminous flux)													
Riflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise						
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30	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		7.6	8.1	7.9	8.3	8.6	7.8	8.2	8.0	8.5	8.7	8.7	8.7
3H		7.9	8.4	8.2	8.6	8.9	7.7	8.2	8.0	8.4	8.4	8.7	8.7
4H		8.2	8.6	8.5	8.9	9.2	7.7	8.1	8.0	8.4	8.4	8.7	8.7
6H		8.5	8.9	8.9	9.2	9.5	7.7	8.0	8.0	8.4	8.4	8.7	8.7
8H		8.6	9.0	9.0	9.3	9.7	7.6	8.0	8.0	8.3	8.3	8.7	8.7
12H		8.7	9.0	9.0	9.4	9.7	7.6	8.0	8.0	8.3	8.3	8.7	8.7
4H 2H		7.6	8.0	7.9	8.3	8.6	8.4	8.8	8.7	9.1	9.4	9.4	9.4
3H		8.0	8.4	8.4	8.7	9.1	8.6	8.9	8.9	9.3	9.6	9.6	9.6
4H		8.5	8.8	8.9	9.2	9.6	8.7	9.0	9.1	9.4	9.4	9.7	9.7
6H		9.0	9.2	9.4	9.6	10.0	8.8	9.1	9.2	9.5	9.5	9.9	9.9
8H		9.1	9.4	9.5	9.8	10.2	8.8	9.1	9.2	9.5	9.5	9.9	9.9
12H		9.2	9.4	9.6	9.8	10.3	8.8	9.0	9.2	9.5	9.5	9.9	9.9
8H 4H		8.6	8.9	9.1	9.3	9.7	9.3	9.6	9.8	10.0	10.4	10.4	10.4
6H		9.2	9.4	9.7	9.9	10.3	9.6	9.8	10.0	10.2	10.7	10.7	10.7
8H		9.4	9.6	9.9	10.1	10.6	9.6	9.8	10.1	10.3	10.8	10.8	10.8
12H		9.5	9.7	10.0	10.2	10.7	9.7	9.8	10.2	10.3	10.8	10.8	10.8
12H 4H		8.6	8.9	9.1	9.3	9.7	9.4	9.7	9.9	10.1	10.5	10.5	10.5
6H		9.2	9.4	9.7	9.9	10.4	9.7	9.9	10.2	10.3	10.8	10.8	10.8
8H		9.5	9.6	10.0	10.1	10.6	9.8	9.9	10.3	10.4	10.9	10.9	10.9
Variations with the observer position at spacing:													
S = 1.0H		3.2 / -1.7					3.1 / -1.7						
1.5H		5.4 / -1.9					5.4 / -1.8						
2.0H		7.2 / -1.9					7.2 / -1.8						