

Configuraciones productos: EJ62.43

EJ62.43: Empotrable de 10 celdas - LED - Neutral white - Flood - Negro / Negro



EJ62.43: Empotrable de 10 celdas - LED - Neutral white - Flood - Negro / Negro

equipo miniaturizado empotrable rectangular con 10 elementos ópticos y fuentes LED - ópticas fijas - apertura flood. Cuerpo principal con superficie radiante de aluminio fundido a presión, versión con marco perimetral de tope. Ópticas de alta definición de termoplástico metalizado, integradas en posición retrasada en la pantalla antidesello negra; la composición de la estructura del sistema óptico evita el efecto puntiforme, permite obtener una distribución luminica definida y circular y genera una emisión con destello controlado . Incluye grupo de alimentación electrónico dimerizable DALI conectado a la luminaria. LED blanco neutral.

empotrable con muelles de acero para falso techo de 1 a 25 mm - ranura de preparación 37 x 274

Negro/Negro (43)

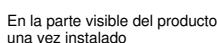
Peso (Kg)

0.65

empotrable en la pared|empotrable en el techo

en caja de alimentación con conexiones rápidas

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Im de sistema: 1944

W de sistema:	23.2
---------------	------

W de sistema:	23.2
---------------	------

Im de la fuente: 2400

W de la fuente:	20
-----------------	----

W de la fuente:	20
Eficiencia luminosa (lm/W):	83.8

valor del sistema):

Im en modo emergencia: -

Flujo total de emisión en un 0

ângulo de 90° o superior

[Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 81

[%]:

Ángulo de apertura del haz 47° /

de luz [°]:

CRI (mínimo):	90
---------------	----

CRI (típico): 92

Temperatura de color [K]: 4000

MacAdam Step: 3

Life time (vida útil) LED 1: > 50.000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

Código de lâmpara: LED

Número de lámparas por	1
------------------------	---

grupo óptico:

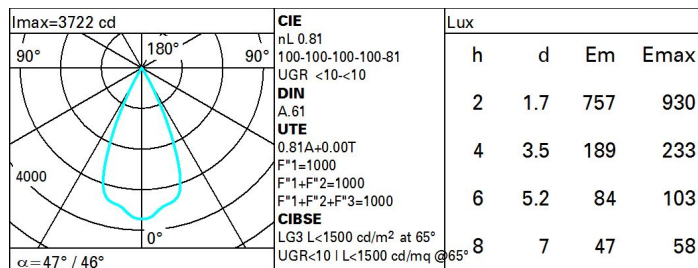
Código ZVEI: LED

Número de grupos ópticos: 1

Control: _____ D

Condition	Day 1	Day 2
-----------	-------	-------

Polar



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	70	67	65	69	66	66	64	78
1.0	76	73	71	69	72	70	70	67	83
1.5	80	78	76	74	77	75	74	72	89
2.0	83	81	79	78	80	78	78	75	93
2.5	84	83	82	81	82	81	80	78	96
3.0	85	84	83	83	83	82	81	79	98
4.0	86	85	85	84	84	84	82	81	99
5.0	87	86	86	86	85	84	83	81	100

Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2400 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.: ceil/cav walls work pl. Room dim x y		0.70 0.50 0.20	0.70 0.30 0.20	0.50 0.50 0.20	0.50 0.30 0.20	0.30 0.30 0.20	0.70 0.50 0.20	0.70 0.30 0.20	0.50 0.50 0.20	0.50 0.30 0.20	0.30 0.30 0.20
viewed crosswise						viewed endwise					
2H	2H	1.0	1.5	1.3	1.7	2.0	1.0	1.5	1.3	1.7	2.0
	3H	0.9	1.3	1.2	1.6	1.9	0.9	1.3	1.2	1.6	1.9
	4H	0.8	1.2	1.2	1.5	1.8	0.8	1.2	1.1	1.5	1.8
	6H	0.7	1.1	1.1	1.4	1.8	0.7	1.1	1.1	1.4	1.7
	8H	0.7	1.1	1.1	1.4	1.7	0.7	1.1	1.1	1.4	1.7
12H	0.7	1.0	1.0	1.4	1.7	0.7	1.0	1.0	1.4	1.7	
4H	2H	0.8	1.2	1.1	1.5	1.8	0.8	1.2	1.2	1.5	1.8
	3H	0.7	1.0	1.0	1.4	1.7	0.7	1.0	1.0	1.4	1.7
	4H	0.6	0.9	1.0	1.2	1.6	0.6	0.9	1.0	1.2	1.6
	6H	0.5	0.8	0.9	1.2	1.6	0.5	0.8	0.9	1.2	1.6
	8H	0.4	0.7	0.9	1.1	1.5	0.4	0.7	0.9	1.1	1.5
12H	0.4	0.6	0.8	1.0	1.5	0.4	0.6	0.8	1.0	1.5	
8H	4H	0.4	0.7	0.9	1.1	1.5	0.4	0.7	0.9	1.1	1.5
	6H	0.3	0.6	0.8	1.0	1.5	0.4	0.6	0.8	1.0	1.5
	8H	0.3	0.5	0.8	0.9	1.4	0.3	0.5	0.8	0.9	1.4
	12H	0.2	0.4	0.7	0.9	1.4	0.2	0.4	0.7	0.9	1.4
12H	4H	0.4	0.6	0.8	1.0	1.5	0.4	0.6	0.8	1.0	1.5
	6H	0.3	0.5	0.8	0.9	1.4	0.3	0.5	0.8	0.9	1.4
	8H	0.2	0.4	0.7	0.9	1.4	0.2	0.4	0.7	0.9	1.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.8 / -21.9					6.8 / -21.9				
	1.5H	9.7 / -22.0					9.7 / -22.0				
	2.0H	11.7 / -22.2					11.7 / -22.2				