

Última actualización de la información: Julio 2024

Configuraciones productos: PE35
PE35: Strip UpLight para módulo de L = 2736

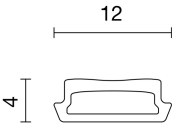


Código producto
PE35: Strip UpLight para módulo de L = 2736

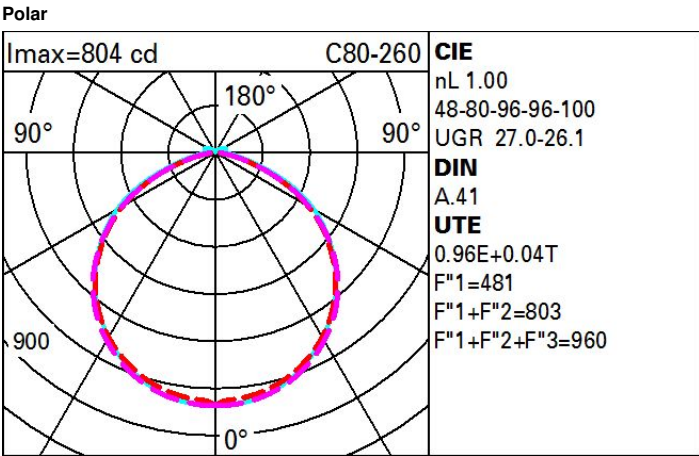
Descripción
Strip UpLight para módulo de L = 2736. Lámpara led monocromática High Output Warm White CRI90 con óptica General Light. Con conectores de acomplamiento rápido.

Colores	Peso (Kg)
Blanco (01)	0.08

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos			
Im de sistema:	2350	MacAdam Step:	3
W de sistema:	17.6	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im de la fuente:	-	Voltaje [Vin]:	48
W de la fuente:	-	Código de lámpara:	LED
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	133.5	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Im en modo emergencia:	-	Código ZVEI:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	93	Número de grupos ópticos:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Corriente LED [mA]:	35
CRI (mínimo):	90	Control:	PWM
Temperatura de color [K]:	3000		



Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	65	54	47	42	53	46	45	38	40
1.0	72	62	55	49	60	54	53	45	47
1.5	82	74	68	63	72	66	65	58	60
2.0	88	82	76	72	79	74	73	66	69
2.5	92	86	82	78	84	80	78	72	75
3.0	94	90	86	82	87	83	81	75	79
4.0	97	94	90	87	91	88	86	80	83
5.0	99	96	93	91	93	91	88	83	86

Curva límite de luminancia

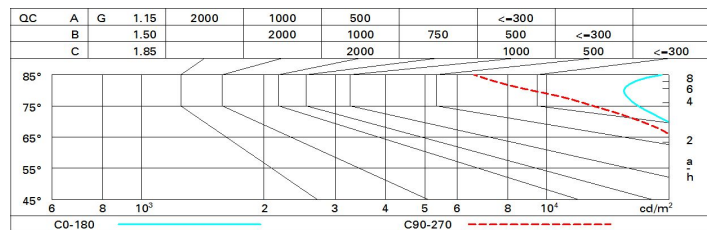


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 2350 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
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	23.7	24.8	24.0	25.1	25.5	23.5	24.6	23.9	24.9	25.3
	3H	25.1	26.1	25.5	26.4	26.8	23.9	24.9	24.3	25.3	25.7
	4H	25.5	26.4	26.0	26.8	27.2	24.1	25.0	24.5	25.4	25.8
	6H	25.9	26.7	26.3	27.1	27.6	24.2	25.0	24.6	25.4	25.8
	8H	26.0	26.8	26.5	27.2	27.7	24.2	25.0	24.6	25.4	25.8
	12H	26.2	26.9	26.6	27.4	27.8	24.1	24.9	24.6	25.3	25.8
4H	2H	24.3	25.2	24.7	25.6	26.0	25.0	25.9	25.4	26.3	26.7
	3H	25.8	26.6	26.3	27.0	27.5	25.6	26.4	26.0	26.8	27.2
	4H	26.4	27.1	26.9	27.5	28.0	25.8	26.5	26.3	27.0	27.5
	6H	26.8	27.4	27.3	27.9	28.4	26.0	26.6	26.5	27.1	27.6
	8H	27.0	27.6	27.5	28.1	28.6	26.1	26.6	26.6	27.1	27.7
	12H	27.2	27.7	27.8	28.2	28.8	26.1	26.6	26.6	27.1	27.7
8H	4H	26.6	27.1	27.1	27.6	28.2	26.1	26.7	26.6	27.2	27.7
	6H	27.2	27.6	27.7	28.2	28.7	26.4	26.9	27.0	27.4	28.0
	8H	27.4	27.9	28.0	28.4	29.0	26.6	27.0	27.1	27.5	28.1
	12H	27.8	28.1	28.3	28.7	29.3	26.7	27.0	27.2	27.6	28.2
12H	4H	26.6	27.1	27.1	27.6	28.1	26.1	26.6	26.7	27.2	27.7
	6H	27.2	27.6	27.7	28.1	28.7	26.5	26.9	27.0	27.4	28.0
	8H	27.5	27.9	28.1	28.4	29.0	26.6	27.0	27.2	27.5	28.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.3 / -0.4					0.3 / -0.5				
	2.0H	0.4 / -0.6					0.6 / -0.8				