

Última actualización de la información: Julio 2024

Configuraciones productos: PE19

PE19: Strip UpLight para módulo de L = 684



Código producto

PE19: Strip UpLight para módulo de L = 684

Descripción

Strip UpLight para módulo de L = 684. Lámpara led monocromática High Output Warm White CRI90 con óptica General Light. Con conectores de acomplamiento rápido.

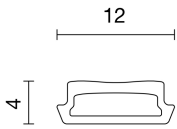
Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

0.01

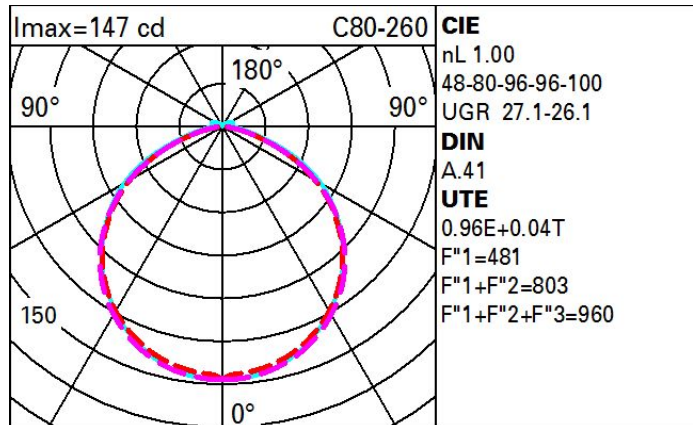
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	430	MacAdam Step:	3
W de sistema:	3.2	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):	134.4	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]:	17	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		

Polar



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

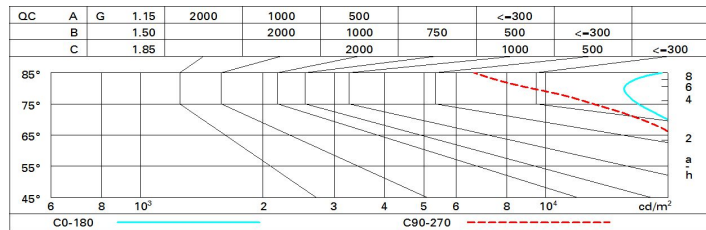


Diagrama UGR

Corrected UGR values (at 430 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
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											
x	y										
2H	2H	23.7	24.8	24.1	25.1	25.5	23.5	24.0	23.9	24.9	25.3
	3H	25.1	26.1	25.5	26.5	26.9	24.0	24.9	24.4	25.3	25.7
	4H	25.6	26.5	26.0	26.9	27.3	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	25.9
	8H	26.0	26.8	26.5	27.3	27.7	24.2	25.0	24.6	25.4	25.9
12H	26.2	27.0	26.6	27.4	27.8	24.1	24.9	24.6	25.4	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	25.9	26.6	26.3	27.1	27.5	25.6	26.4	26.1	26.8	27.3
	4H	26.4	27.1	26.9	27.6	28.0	25.9	26.6	26.3	27.0	27.5
	6H	26.9	27.5	27.4	27.9	28.5	26.1	26.7	26.6	27.1	27.7
	8H	27.1	27.6	27.6	28.1	28.6	26.1	26.7	26.6	27.2	27.7
12H	27.2	27.8	27.8	28.3	28.8	26.1	26.6	26.6	27.1	27.7	
8H	4H	26.6	27.2	27.1	27.7	28.2	26.1	26.7	26.7	27.2	27.7
	6H	27.2	27.7	27.7	28.2	28.7	26.4	26.9	27.0	27.4	28.0
	8H	27.5	27.9	28.0	28.4	29.0	26.6	27.0	27.1	27.5	28.1
	12H	27.8	28.1	28.4	28.7	29.3	26.7	27.0	27.3	27.6	28.2
12H	4H	26.6	27.1	27.1	27.6	28.2	26.2	26.7	26.7	27.2	27.7
	6H	27.2	27.6	27.8	28.2	28.8	26.5	26.9	27.0	27.4	28.0
	8H	27.6	27.9	28.1	28.5	29.1	26.7	27.0	27.2	27.6	28.2
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				