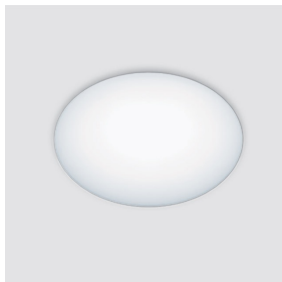


Última actualización de la información: Enero 2025

Configuraciones productos: QN54

QN54: Luminaria de superficie - LED neutral white - Luz difusa - con emergencia



Código producto

QN54: Luminaria de superficie - LED neutral white - Luz difusa - con emergencia

Descripción

Luminaria de luz difusa para aplicación en techo o en pared. Lámparas led blanco neutral de elevado rendimiento Plato de fijación en chapa de acero perfilada - pintado blanco; soporte LED de aluminio con función de difusor térmico. Con grupo inversor + batería Ni-Mh para funcionamiento en modalidad de emergencia: autonomía 3 h con carga de 24 h / autonomía 1,5 h con carga de 12 h. Led puntiforme de señalización para productos en modalidad de emergencia, incorporado a un soporte fácil de localizar. Apantallamiento de PMMA ópalo para una emisión luminosa homogénea y confortable.

Instalación

De techo o de pared; fijación del plato en superficie con tornillos de expansión (no incluidos); grupo LED extraíble con sistema easy-lock; fijación manual del apantallamiento en el plato con muelles de rotación en material termoplástico.

Colores

Blanco (01)

Peso (Kg)

2.12

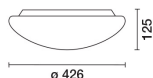
Montaje

a la pared/en el techo

Equipo

clema de conexión con conexión rápida al plato de fijación.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	2184	CRI (mínimo):	80
W de sistema:	21.4	Temperatura de color [K]:	4000
Im de la fuente:	2600	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	15	Life time (vida útil) LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	102.1	Código de lámpara:	LED
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	135	Código ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	84	Número de grupos ópticos:	1

Polar

Imax=644 cd		CIE nL 0.84 43-73-91-94-84 DIN A.31 UTE 0.79G+0.05T F*1=428 F*1+F*2=729 F*1+F*2+F*3=911 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65°	Lux			
90°	180°		h	d	Em	E _{max}
600			1	3.3	358	644
			2	6.6	90	161
			3	10	40	72
			4	13.3	22	40
α = 118°						

Coefficientes de uso

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	43	36	32	41	35	34	28	36
1.0	58	49	42	38	47	41	40	34	43
1.5	66	59	53	48	56	51	50	43	55
2.0	71	65	60	56	62	58	56	50	63
2.5	74	69	65	61	66	63	61	55	69
3.0	77	72	68	65	69	66	64	58	73
4.0	79	76	72	69	73	70	68	62	79
5.0	81	78	75	72	75	73	70	65	82
