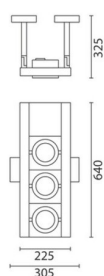


Última actualización de la información: Agosto 2023

Configuraciones productos: MH34

MH34: aplique de 3 cuerpos luminosos en línea - LED de disipación pasiva warm white con alto índice de rendimiento cromático - alimentación electrónica dimerizable integrada - medium

**Código producto**MH34: aplique de 3 cuerpos luminosos en línea - LED de disipación pasiva warm white con alto índice de rendimiento cromático - alimentación electrónica dimerizable integrada - medium ; **Advertencia! Código fuera de producción****Descripción**

Luminaria multilámpara para aplicación en pared y en techo. Fuentes LED con sistema pasivo de dispersión térmica. Bastidor estructural de aluminio; articulaciones cardánicas de aluminio fundido a presión; orientación +/- 45° respecto a los ejes horizontal y vertical; dos placas de anclaje de acero con bases de aluminio; tijas de unión de aluminio extruido con enganches al bastidor articulados; bloqueos mecánicos con palanca. Grupos ópticos de aluminio fundido a presión diseñados para garantizar una eficaz disipación térmica con objeto de lograr prestaciones constantes de las fuentes a lo largo del tiempo. Ópticas de emisión en PMMA; pantallas ópticas adicionales de PMMA texturizado - apertura medium. Grupos de alimentación dimerizables DALI integrados en el compartimiento técnico de la estructura. LED blancos warm de alto rendimiento; índice de rendimiento cromático CRI (Ra) > 90.

Instalación

en superficie (pared - techo) en posición transversal o longitudinal; fijación de las placas de anclaje con tornillos y tacos de expansión (no incluidos); fijación mecánica de las bases/placas con tornillos incluidos de serie

Colores

Gris (15)

Montaje

a la pared/en el techo

Equipo

Conexión a la red mediante clema de conexión rápida a una de las dos bases de alimentación

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

**Datos técnicos**

Im de sistema:	4423.7	CRI:	95
W de sistema:	72.2	Temperatura de color [K]:	3000
Im de la fuente:	1800	MacAdam Step:	3
W de la fuente:	19	Life time (vida útil) LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	61.3	Pérdidas del transformador [W]:	5.1
Im en modo emergencia:	-	Código de lámpara:	LED
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82	Código ZVEI:	LED
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	30°	Número de grupos ópticos:	3

Polar

Imax=3731 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	E _{max}
	0°	2	1.1	764	933
		4	2.1	191	233
		6	3.2	85	104
		8	4.3	48	58

Isolux

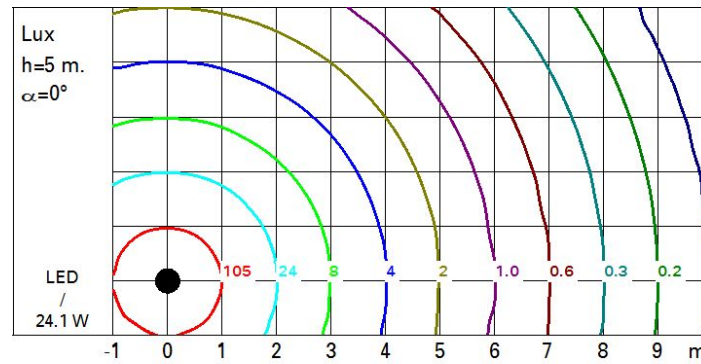


Diagrama UGR

Photometric curve code: MF270000.J80 Corrected UGR values (at 1800 lm bare lamp luminous flux)														
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	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	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise							
2H	2H	13.9	14.6	14.2	14.9	15.1	13.9	14.6	14.2	14.9	15.1	13.9	14.6	14.2
	3H	14.4	15.0	14.7	15.3	15.6	14.1	14.8	14.4	15.0	15.3	14.1	14.8	14.4
	4H	14.5	15.0	14.8	15.3	15.6	14.2	14.7	14.5	15.0	15.3	14.2	14.7	14.5
	6H	14.4	15.0	14.8	15.3	15.6	14.1	14.7	14.5	15.0	15.3	14.1	14.7	14.5
	8H	14.4	14.9	14.8	15.3	15.6	14.1	14.6	14.5	14.9	15.3	14.1	14.6	14.5
	12H	14.4	14.9	14.8	15.2	15.6	14.1	14.6	14.4	14.9	15.2	14.1	14.6	14.4
4H	2H	14.2	14.7	14.5	15.0	15.3	14.5	15.0	14.8	15.3	15.6	14.5	15.0	14.8
	3H	14.7	15.2	15.1	15.6	15.9	14.8	15.3	15.1	15.6	16.0	14.8	15.3	15.1
	4H	14.8	15.3	15.2	15.6	16.0	14.8	15.3	15.2	15.6	16.0	14.8	15.3	15.2
	6H	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0	14.8	15.2	15.3	15.6	16.0	14.8	15.2	15.3
	8H	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0	14.8	15.2	15.2
	12H	14.7	15.1	15.2	15.5	15.9	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0	14.8	15.1	15.2
8H	4H	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0	14.8	15.1	15.2
	6H	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0	14.8	15.1	15.3
	8H	14.8	15.0	15.2	15.5	16.0	14.8	15.0	15.2	15.5	16.0	14.8	15.0	15.2
	12H	14.7	14.9	15.2	15.4	15.9	14.7	14.9	15.2	15.4	15.9	14.7	14.9	15.2
12H	4H	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0	14.7	15.1	15.2	15.5	15.9	14.7	15.1	15.2
	6H	14.7	15.0	15.2	15.5	16.0	14.7	15.0	15.2	15.5	16.0	14.7	15.0	15.2
	8H	14.7	14.9	15.2	15.4	15.9	14.7	14.9	15.2	15.4	15.9	14.7	14.9	15.2
Variations with the observer position at spacing:														
S =		1.0H	0.6 / -0.8		0.6 / -0.8									
		1.5H	1.5 / -2.3		1.5 / -2.3									
		2.0H	2.8 / -3.0		2.8 / -3.0									