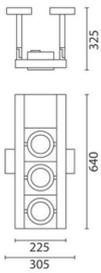


Dernière mise à jour des informations: Août 2023

Configuration du produit: MH34

MH34: Cestello - applique à 3 logements lumineux alignés - LED dissipation passive Blanc Chaud à rendu des couleurs élevé - transformateur gradateur électronique intégré - medium

**Référence produit**MH34: Cestello - applique à 3 logements lumineux alignés - LED dissipation passive Blanc Chaud à rendu des couleurs élevé - transformateur gradateur électronique intégré - medium **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil multilampe à poser en applique ou au plafond. Sources LED avec système passif de dispersion thermique. Châssis réalisé entièrement en aluminium; joints de cardan en aluminium moulé sous pression; orientations +/- 45° par rapport à l'axe horizontal et vertical; deux plaques d'ancrage en acier avec embases d'alimentation en aluminium; tiges de raccord en aluminium extrudé avec fixation sur châssis articulée; verrouillage mécanique à levier. Groupes optiques en aluminium moulé sous pression; forme conçue pour assurer une élimination thermique efficace qui garantit dans le temps les performances des sources lumineuses. Optiques d'émission en PMMA; écrans optiques supplémentaires en PMMA texturé - ouverture medium. Transformateurs gradateurs DALI intégrés au logement technique de la structure. LED blanc chaud à haut rendement; indice de rendu des couleurs CRI (Ra) > 90.

Installation

pose en applique ou plafonnier, position transversale ou longitudinale; fixation plaques d'ancrage par vis et chevilles à expansion (non fournis); fixation mécanique embases/plaques par vis, fournies dans le kit

Coloris

Gris (15)

Montage

applique murale/en saillie au plafond

Câblage

Raccordement au réseau par bornier à enfichage rapide sur une des deux embases d'alimentation

Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o`à la réglementation relative)

**Données techniques**

Im du système:	4423.7	IRC:	95
W du système:	72.2	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1800	MacAdam Step:	3
W source:	19	Durée de vie LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	61.3	Pertes de l'alimentation [W]:	5.1
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82	Code ZVEI:	LED
Angle d'ouverture [°]:	30°	Nombre de groupes optiques:	3

Polaire

Imax=3731 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.1	764	933
	4	2.1	191	233
	6	3.2	85	104
	8	4.3	48	58

Isolux

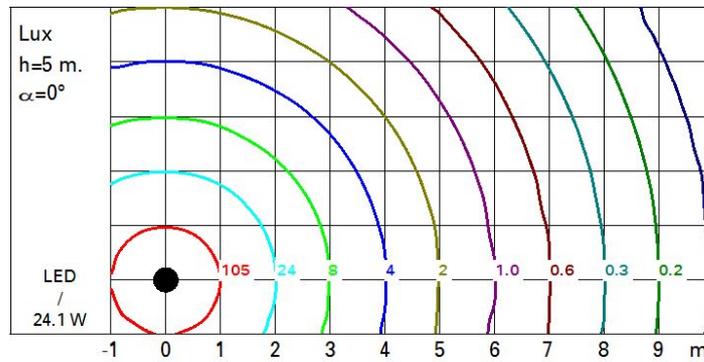


Diagramme UGR

Photometric curve code: MF270000.J80											
Corrected UGR values (at 1800 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	13.9	14.6	14.2	14.9	15.1	13.9	14.6	14.2	14.9	15.1
	3H	14.4	15.0	14.7	15.3	15.6	14.1	14.8	14.4	15.0	15.3
	4H	14.5	15.0	14.8	15.3	15.6	14.2	14.7	14.5	15.0	15.3
	6H	14.4	15.0	14.8	15.3	15.6	14.1	14.7	14.5	15.0	15.3
	8H	14.4	14.9	14.8	15.3	15.6	14.1	14.6	14.5	14.9	15.3
	12H	14.4	14.9	14.8	15.2	15.6	14.1	14.6	14.4	14.9	15.2
4H	2H	14.2	14.7	14.5	15.0	15.3	14.5	15.0	14.8	15.3	15.6
	3H	14.7	15.2	15.1	15.6	15.9	14.8	15.3	15.1	15.6	16.0
	4H	14.8	15.3	15.2	15.6	16.0	14.8	15.3	15.2	15.6	16.0
	6H	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0	14.8	15.2	15.3	15.6	16.0
	8H	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0
	12H	14.7	15.1	15.2	15.5	15.9	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0
8H	4H	14.8	15.2	15.2	15.6	16.0	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0
	6H	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0	14.8	15.1	15.3	15.5	16.0
	8H	14.8	15.0	15.2	15.5	16.0	14.8	15.0	15.2	15.5	16.0
	12H	14.7	14.9	15.2	15.4	15.9	14.7	14.9	15.2	15.4	15.9
12H	4H	14.8	15.1	15.2	15.5	16.0	14.7	15.1	15.2	15.5	15.9
	6H	14.7	15.0	15.2	15.5	16.0	14.7	15.0	15.2	15.5	16.0
	8H	14.7	14.9	15.2	15.4	15.9	14.7	14.9	15.2	15.4	15.9
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				