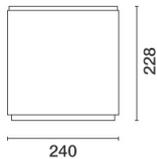


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Configuration du produit: MQ17

MQ17: Appareil de plafond - LED warm - Éclairage général - Alimentation gradable DALI

**Référence produit**MQ17: Appareil de plafond - LED warm - Éclairage général - Alimentation gradable DALI **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil de plafond pour source LED; alimentation gradable DALI intégrée. Plaque pour fixation en surface, en aluminium moulé sous pression avec élément dissipant; supports techniques pour composants et optique en tôle d'aluminium préformée; réflecteur à facettes, métallisé par vapeurs d'aluminium sous vide, avec couche anti-rayures de finition; verre de protection de la source LED; corps cylindrique en aluminium tourné; anneau inférieur en polycarbonate à haute résistance; Optique pour éclairage général.

Installation

La plaque se fixe au plafond par des vis et chevilles à expansion (non fournies); les opérations d'installation et entretiens sont simplifiées par des systèmes d'assemblage à baïonnette; le réflecteur s'insère à l'aide de ressorts à dé clic. Possibilité d'application murale et en suspension à l'aide de kits accessoires spéciaux, disponibles sous une référence à part.

Coloris

Blanc (01) | Gris (15)

Poids (Kg)

3

Montage

applique murale|en saillie au plafond|suspendu

Câblage

Alimentation intégrée à l'appareil; branchement au réseau et raccordement du groupe optique par des borniers à raccord rapide. Possibilité de gradation par système à bouton touch-dim (voir notice).

Remarque

Kit pour installation murale: réf. 9443 - kit pour suspension avec filins L 1500: réf. 9441

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

**Données techniques**

Im du système:	3399	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	28.8	MacAdam Step:	2
Im source:	4000	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	25	Pertes de l'alimentation [W]:	3.8
Efficacité lumineuse (lm/W, 118 valeurs du système):		Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	85	Nombre de groupes optiques:	1
IRC:	80	Control:	DALI

Polaire

<p>Imax=1685 cd 90° 180° 90° 1500 0° α=98°</p>	CIE nL 0.85 70-97-99-100-85 UGR 23.1-23.0 DIN A.51 UTE 0.85B+0.00T F*1=702 F*1+F*2=971 F*1+F*2+F*3=994	Lux			
		h	d	Em	Emax
		1	2.3	1058	1508
		2	4.6	264	377
		3	6.9	118	168
4	9.2	66	94		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	65	58	53	50	57	53	52	48	56
1.0	70	64	60	56	63	59	58	54	64
1.5	78	73	69	66	72	68	68	64	75
2.0	82	78	75	73	77	74	73	70	82
2.5	84	81	79	77	80	77	76	73	86
3.0	85	83	81	79	81	80	79	75	89
4.0	87	85	83	82	83	82	81	78	91
5.0	88	86	85	84	85	83	82	79	93

Courbe limite de luminance

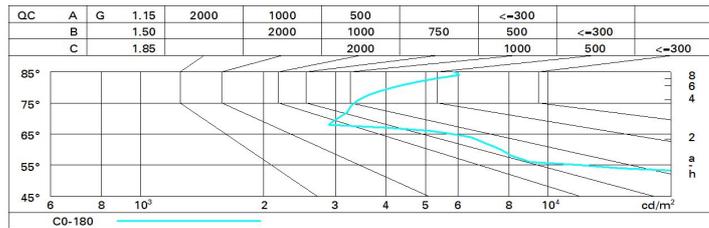


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4000 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	23.4	24.2	23.7	24.4	24.7	23.4	24.2	23.7	24.4	24.7
	3H	23.3	24.0	23.6	24.3	24.6	23.3	24.0	23.6	24.3	24.6
	4H	23.2	23.9	23.6	24.2	24.5	23.3	23.9	23.6	24.2	24.5
	6H	23.2	23.8	23.6	24.1	24.4	23.2	23.8	23.5	24.1	24.4
	8H	23.2	23.8	23.6	24.1	24.4	23.1	23.7	23.5	24.0	24.4
12H	23.2	23.7	23.6	24.1	24.4	23.1	23.6	23.5	24.0	24.3	
4H	2H	23.3	23.9	23.6	24.2	24.5	23.2	23.9	23.6	24.2	24.5
	3H	23.2	23.7	23.5	24.0	24.4	23.2	23.7	23.6	24.1	24.4
	4H	23.1	23.6	23.5	24.0	24.3	23.1	23.6	23.5	24.0	24.3
	6H	23.1	23.5	23.5	23.9	24.3	23.0	23.5	23.5	23.9	24.3
	8H	23.1	23.5	23.5	23.9	24.3	23.0	23.4	23.5	23.8	24.2
12H	23.1	23.4	23.5	23.9	24.3	23.0	23.3	23.4	23.7	24.2	
8H	4H	23.0	23.4	23.5	23.8	24.2	23.1	23.5	23.5	23.9	24.3
	6H	23.0	23.3	23.5	23.8	24.2	23.0	23.4	23.5	23.8	24.3
	8H	23.0	23.3	23.5	23.8	24.3	23.0	23.3	23.5	23.8	24.3
	12H	23.1	23.3	23.6	23.8	24.3	23.0	23.2	23.5	23.7	24.2
12H	4H	23.0	23.3	23.4	23.7	24.2	23.1	23.4	23.5	23.9	24.3
	6H	23.0	23.2	23.5	23.7	24.2	23.1	23.3	23.6	23.8	24.3
	8H	23.0	23.2	23.5	23.7	24.2	23.1	23.3	23.6	23.8	24.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	1.7 / -5.1					1.7 / -5.1				
	1.5H	2.6 / -6.3					2.6 / -6.3				
	2.0H	4.5 / -7.6					4.5 / -7.6				