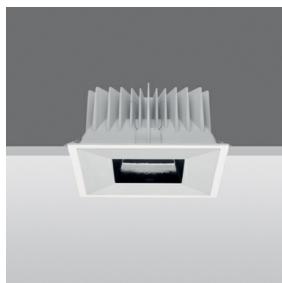


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MC26

MC26: Appareil encastrable carré - 226x226 mm H=103 mm - LEDwarm white - ballast DALI - optique éclairage général à luminance contrôlée UGR<19

**Référence produit**MC26: Appareil encastrable carré - 226x226 mm H=103 mm - LEDwarm white - ballast DALI - optique éclairage général à luminance contrôlée UGR<19 **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil carré fixe encastrable, prévu pour l'utilisation de lampe LED. Version avec patte pour installation en saillie. Réflecteur métallisé par vapeurs d'aluminium sous vide avec couche de protection anti-rayures. Corps en aluminium moulé sous pression et système de dissipation passive. Produit fourni avec groupe LED DALI 3000 lm en tonalité de couleur warm white 3000K et driver séparé de l'appareil. Distribution lumineuse UGR<19 à luminance contrôlée.

Installation

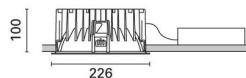
Encastrement à l'aide de ressorts de torsion permettant une installation facile sur faux-plafonds d'une épaisseur de 1 à 25 mm.

Coloris

Blanc/Aluminium (39)

Montage

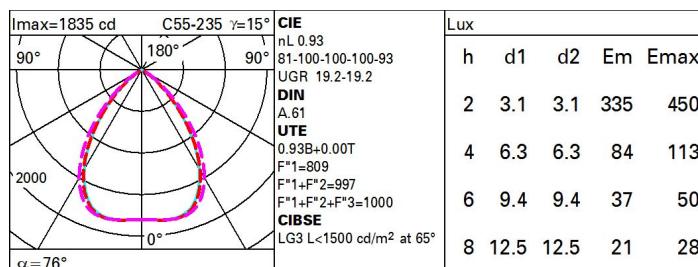
encastré au plafond



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

**Données techniques**

Im du système:	2789	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	28.6	MacAdam Step:	3
Im source:	3000	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	24	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	97.5	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	93	Control:	DALI
IRC:	80		

Polaire

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	76	69	65	61	68	64	64	60	64
1.0	81	75	71	68	74	70	70	66	71
1.5	88	83	80	77	82	79	78	75	80
2.0	92	88	86	84	87	85	84	80	86
2.5	94	91	89	87	90	88	87	84	90
3.0	95	93	91	90	92	90	89	86	92
4.0	97	95	94	92	93	92	91	88	95
5.0	97	96	95	94	94	93	92	89	96

Courbe limite de luminance

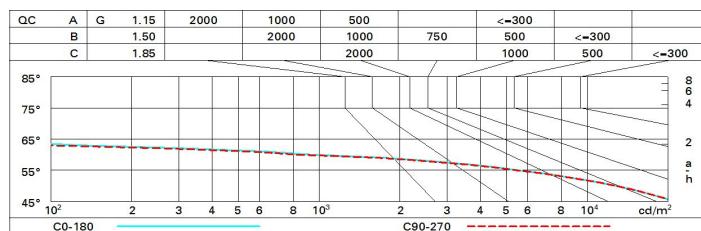


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.: ceil/cav		viewed crosswise					viewed endwise			
walls		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50
work pl.		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
X	Y	viewed crosswise					viewed endwise			
2H	2H	19.7	20.5	20.0	20.8	21.0	19.7	20.5	20.0	20.8
3H		19.6	20.3	19.9	20.6	20.9	19.7	20.4	20.0	20.7
4H		19.5	20.2	19.9	20.5	20.8	19.6	20.3	19.9	20.6
6H		19.4	20.0	19.8	20.4	20.7	19.5	20.1	19.9	20.4
8H		19.4	20.0	19.8	20.3	20.6	19.5	20.1	19.9	20.4
12H		19.4	19.9	19.7	20.2	20.6	19.5	20.0	19.8	20.7
4H	2H	19.6	20.2	19.9	20.5	20.9	19.5	20.2	19.9	20.8
3H		19.4	20.0	19.8	20.3	20.7	19.5	20.0	19.8	20.3
4H		19.3	19.8	19.8	20.2	20.6	19.4	19.8	19.8	20.2
6H		19.3	19.7	19.7	20.1	20.5	19.3	19.7	19.7	20.1
8H		19.2	19.6	19.7	20.0	20.5	19.2	19.6	19.7	20.0
12H		19.2	19.5	19.6	19.9	20.4	19.2	19.5	19.6	20.4
8H	4H	19.2	19.6	19.7	20.0	20.5	19.2	19.6	19.7	20.0
6H		19.1	19.4	19.6	19.9	20.4	19.1	19.5	19.6	19.9
8H		19.1	19.3	19.6	19.8	20.3	19.1	19.4	19.6	19.8
12H		19.0	19.3	19.5	19.7	20.3	19.0	19.3	19.5	19.8
12H	4H	19.2	19.5	19.6	19.9	20.4	19.2	19.5	19.6	20.0
6H		19.1	19.3	19.6	19.8	20.3	19.1	19.4	19.6	19.8
8H		19.0	19.3	19.5	19.7	20.3	19.0	19.3	19.5	19.8

Variations with the observer position at spacing:

S = 1.0H	2.2 / -5.9	2.2 / -6.0
1.5H	3.5 / -25.3	3.6 / -26.5
2.0H	5.4 / -38.0	5.5 / -38.0