

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MU26

MU26: Encastré carré - blanc neutre - transformateur électronique - optique éclairage général à luminance contrôlée UGR<19



Référence produit

MU26: Encastré carré - blanc neutre - transformateur électronique - optique éclairage général à luminance contrôlée UGR<19

Attention ! Code abandonné

Description technique

Appareil carré fixe à encastrer, conçu pour être utilisé avec des lampes LED. Version lampe à poser, avec plaque. Réflecteur multifacettes, métallisé sous vide à l'aluminium, avec couche de protection antigrippes. Corps en aluminium moulé sous pression et système de dissipation passive. L'appareil comprend le groupe LED dans la tonalité blanc neutre 4000K et un driver électronique séparé. Distribution lumineuse éclairage général, à luminance contrôlée (UGR<19).

Installation

Encastrément à l'aide de ressorts de torsion permettant une installation facile sur faux-plafonds d'une épaisseur de 1 à 20 mm.

Coloris

Blanc/Aluminium (39)

Poids (Kg)

1

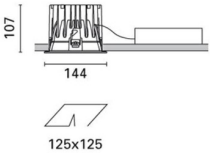
Montage

encastré au plafond

Câblage

Le produit comprend les composants électroniques

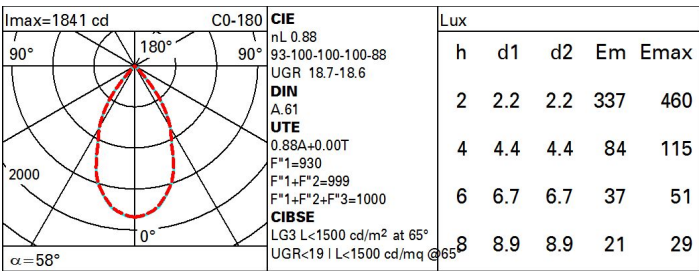
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	1759	IRC:	80
W du système:	15.8	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	2000	MacAdam Step:	3
W source:	13	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, 111.3 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.) [%]:	88	Nombre de groupes optiques:	1

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	72	69	66	71	68	68	64	73
1.0	81	76	73	71	75	73	72	69	79
1.5	86	82	80	78	81	79	78	75	86
2.0	89	86	84	83	85	83	82	80	91
2.5	90	89	87	86	87	86	85	82	94
3.0	92	90	89	88	89	88	87	84	96
4.0	93	92	91	90	90	89	88	86	98
5.0	93	93	92	91	91	90	89	87	99

Courbe limite de luminance

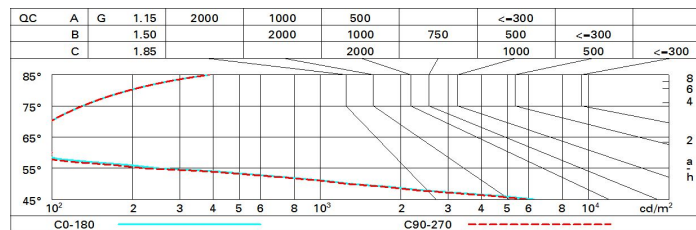


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2000 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
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim										
x y										
2H	2H	19.2	19.9	19.5	20.1	20.3	19.2	19.9	19.5	20.1
	3H	19.1	19.7	19.4	19.9	20.2	19.1	19.7	19.4	19.9
	4H	19.0	19.6	19.4	19.9	20.2	19.0	19.5	19.4	19.8
	6H	19.0	19.4	19.3	19.8	20.1	18.9	19.4	19.3	19.7
	8H	18.9	19.4	19.3	19.7	20.1	18.9	19.4	19.3	19.7
	12H	18.9	19.3	19.3	19.7	20.0	18.9	19.3	19.2	19.7
4H	2H	19.0	19.6	19.4	19.9	20.2	19.0	19.5	19.4	19.8
	3H	18.9	19.3	19.3	19.7	20.0	18.9	19.3	19.2	19.7
	4H	18.8	19.2	19.2	19.5	19.9	18.8	19.2	19.2	19.5
	6H	18.7	19.0	19.1	19.4	19.9	18.7	19.0	19.1	19.4
	8H	18.7	19.0	19.1	19.4	19.8	18.6	19.0	19.1	19.4
	12H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.6	18.9	19.0	19.3
8H	4H	18.7	19.0	19.1	19.4	19.8	18.6	19.0	19.1	19.4
	6H	18.6	18.8	19.0	19.3	19.7	18.6	18.8	19.0	19.3
	8H	18.5	18.7	19.0	19.2	19.7	18.5	18.7	19.0	19.2
	12H	18.5	18.7	19.0	19.1	19.7	18.4	18.6	18.9	19.1
12H	4H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.6	18.9	19.1	19.3
	6H	18.5	18.7	19.0	19.2	19.7	18.5	18.7	19.0	19.2
	8H	18.5	18.7	19.0	19.1	19.7	18.4	18.6	19.0	19.1
Variations with the observer position at spacing:										
S =		1.0H	4.5	/ -23.0			4.6	/ -23.1		
		1.5H	6.1	/ -24.6			6.2	/ -24.6		
		2.0H	8.1	/ -24.8			8.2	/ -24.8		