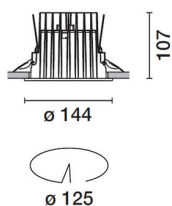


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: P514

P514: appareil encastrable circulaire fixe - Ø125 mm - Blanc Chaud - optique blanche

**Référence produit**

P514: appareil encastrable circulaire fixe - Ø125 mm - Blanc Chaud - optique blanche **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil circulaire fixe, prévu pour l'utilisation de LED à technologie C.o.B. Version lampe à poser avec plaque. Réflecteur revêtu de peinture blanche avec couche de protection anti-rayures. Corps en aluminium moulé sous pression et système de dissipation passive. Le produit est pourvu de LED tonalité warm white (3 000K). Émission lumineuse éclairage général

Installation

A encastrer à l'aide de ressorts de torsion qui permettent une installation facile sur faux plafonds d'une épaisseur de 1 à 20 mm.

Coloris

Blanc (01)

Poids (Kg)

1.02

Montage

encastré au plafond

Câblage

Le produit comprend le ballast électronique

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



IP20

IP54

Sur la partie visible
du produit une fois installé

**Données techniques**

Im du système:	2287	IRC (minimum):	80
W du système:	23.7	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	3050	MacAdam Step:	2
W source:	21	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	96.5	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.) [%]:	75	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	78°		

Polaire

	CIE nL 0.75 73-90-98-100-75 UGR 26.8-26.5 DIN A.51 UTE 0.75B+0.00T F*1=728 F*1+F*2=904 F*1+F*2+F*3=981			
	Lux			
	h	d	Em	Emax
	1	1.6	993	1433
	2	3.2	248	358
	3	4.9	110	159
	4	6.5	62	90

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	58	52	48	45	52	48	47	44	58
1.0	62	57	53	50	56	52	52	48	64
1.5	68	64	61	58	63	60	59	55	74
2.0	72	68	66	63	67	65	64	60	81
2.5	74	71	69	67	70	68	67	64	85
3.0	75	73	71	69	71	70	69	66	88
4.0	77	75	74	72	73	72	71	68	91
5.0	78	76	75	74	75	74	72	70	93

Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3050 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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	24.1	25.1	24.4	25.3	25.6	24.1	25.1	24.4	25.3	25.6
	3H	25.1	26.0	25.5	26.3	26.6	24.4	25.3	24.7	25.5	25.8
	4H	25.5	26.3	25.9	26.6	27.0	24.5	25.3	24.9	25.6	25.9
	6H	25.9	26.6	26.2	26.9	27.3	24.5	25.3	24.9	25.6	25.9
	8H	26.0	26.7	26.3	27.0	27.4	24.5	25.2	24.9	25.6	25.9
	12H	26.0	26.7	26.4	27.0	27.4	24.5	25.2	24.9	25.5	25.9
4H	2H	24.5	25.3	24.9	25.6	25.9	25.5	26.3	25.9	26.6	27.0
	3H	25.7	26.4	26.1	26.7	27.1	26.0	26.7	26.4	27.1	27.4
	4H	26.3	26.9	26.7	27.2	27.6	26.3	26.9	26.7	27.2	27.6
	6H	26.7	27.2	27.1	27.6	28.1	26.4	27.0	26.9	27.4	27.8
	8H	26.8	27.3	27.3	27.7	28.2	26.5	27.0	26.9	27.4	27.8
	12H	26.9	27.4	27.4	27.8	28.3	26.5	26.9	26.9	27.3	27.8
8H	4H	26.5	27.0	26.9	27.4	27.8	26.8	27.3	27.3	27.7	28.2
	6H	27.0	27.4	27.5	27.9	28.4	27.1	27.5	27.6	28.0	28.4
	8H	27.2	27.6	27.7	28.0	28.5	27.2	27.6	27.7	28.0	28.5
	12H	27.4	27.7	27.9	28.1	28.7	27.3	27.6	27.8	28.1	28.6
12H	4H	26.5	26.9	26.9	27.3	27.8	26.9	27.4	27.4	27.8	28.3
	6H	27.1	27.4	27.5	27.9	28.4	27.2	27.6	27.7	28.0	28.5
	8H	27.3	27.6	27.8	28.1	28.6	27.4	27.7	27.9	28.1	28.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.7 / -0.5				0.7 / -0.5				
		1.5H	1.3 / -0.8				1.3 / -0.8				
		2.0H	2.3 / -1.0				2.3 / -1.0				