

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

**Configuration du produit: N058+PA58.01**

N058: appareil orientable - Ø 153 mm - neutral white - optique flood - minimal  
 PA58.01: Minimal flange - Blanc



**Référence produit**

N058: appareil orientable - Ø 153 mm - neutral white - optique flood - minimal **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**

Appareil circulaire orientable, prévu pour l'utilisation de source LED à technologie C.o.B. tonalité neutral white 4 000K. Version sans plaque pour installation affleurante au plafond. Réflecteur métallisé sous vide à l'aluminium, avec couche de protection anti-rayures. Réflecteur supérieur en aluminium anodisé. Étriers en tôle d'acier, zingués, coloris noir. Rotation horizontale de 30° et verticale de 358°. Appareil pourvu de fixations mécaniques pour l'orientation de la lumière. Dissipateur en aluminium extrudé peint.

**Installation**

Les installations affleurantes au plafond sont prédisposées pour des applications sur faux plafonds de 12,5 mm d'épaisseur.

**Coloris**

Aluminium (12)

**Poids (Kg)**

1.43

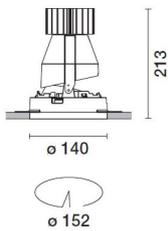
**Montage**

encastré au plafond

**Câblage**

Le produit comprend les composants DALI

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



**Référence accessoire**

PA58.01: Minimal flange - Blanc **Attention ! Code abandonné**

**Description technique**

Adaptateur pour faux-plafonds en plaques de plâtre pour fixation rapide à ras du plafond, spécifique pour encastrés Reflex orientables. Le produit est en matière plastique avec bord de retenue pour enduit et trous prévus pour la fixation par vis et chevilles spéciales pour plaques de plâtre (comprises). L'installation au contact de la surface de pose ne nécessite pas d'épaisseurs de panneaux prédéfinies.

**Installation**

Trou de préparation Ø 152 mm. Installation au contact de la bordure perforée sur la surface de pose (vis de fixation comprises), suivie des opérations de rebouchage, arasement sur le bord de référence et finition, puis d'insertion de l'encastré (référence séparée) dans l'adaptateur.

**Coloris**

Blanc (01)

**Poids (Kg)**

0.06

**Montage**

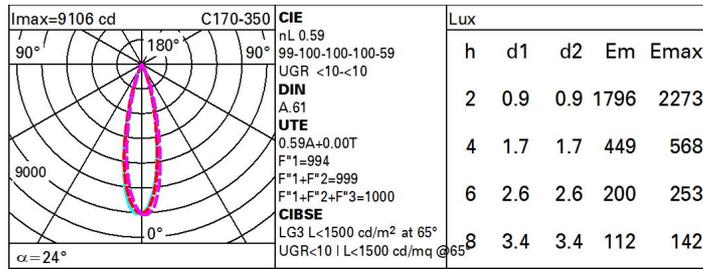
encastré au plafond

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

**Données techniques**

Im du système:	1793	IRC (minimum):	80
W du système:	23.5	Température de couleur [K]:	4000
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):	76.3	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.) [%]:	59	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	24°	Control:	DALI

**Polaire**



**Coefficients d'utilisation**

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	50	48	47	50	48	48	46	78
1.0	55	53	51	50	52	51	50	49	83
1.5	58	56	55	54	56	54	54	52	88
2.0	60	59	57	57	58	57	56	55	93
2.5	61	60	59	59	59	58	58	56	96
3.0	62	61	60	60	60	60	59	57	98
4.0	62	62	62	61	61	61	60	58	99
5.0	63	62	62	62	62	61	60	59	100

**Courbe limite de luminance**

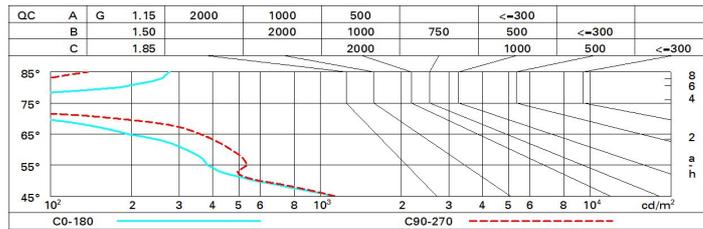


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3050 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	-2.8	-0.7	-2.4	-0.4	-0.0	-0.5	1.7	-0.1	2.0	2.3
	3H	-3.0	-1.3	-2.6	-1.0	-0.7	-0.5	1.1	-0.2	1.4	1.8
	4H	-3.0	-1.7	-2.6	-1.3	-1.0	-0.6	0.8	-0.2	1.1	1.4
	6H	-2.9	-2.0	-2.6	-1.6	-1.3	-0.6	0.4	-0.2	0.7	1.1
	8H	-2.8	-1.8	-2.4	-1.5	-1.1	-0.6	0.3	-0.2	0.7	1.0
	12H	-2.6	-1.7	-2.2	-1.3	-1.0	-0.7	0.3	-0.3	0.6	1.0
4H	2H	-3.0	-1.6	-2.6	-1.3	-1.0	-0.5	0.8	-0.1	1.2	1.5
	3H	-3.1	-2.1	-2.7	-1.8	-1.4	-0.5	0.4	-0.1	0.8	1.2
	4H	-3.2	-2.2	-2.7	-1.8	-1.4	-0.6	0.3	-0.2	0.7	1.1
	6H	-3.3	-1.7	-2.9	-1.2	-0.7	-1.0	0.7	-0.5	1.2	1.6
	8H	-3.0	-1.1	-2.5	-0.7	-0.2	-1.1	0.8	-0.6	1.3	1.8
	12H	-2.7	-0.8	-2.2	-0.3	0.2	-1.2	0.8	-0.7	1.2	1.8
8H	4H	-3.7	-1.8	-3.2	-1.3	-0.8	-1.1	0.8	-0.6	1.3	1.8
	6H	-3.5	-1.7	-3.0	-1.2	-0.7	-1.2	0.6	-0.7	1.1	1.6
	8H	-2.8	-1.2	-2.3	-0.7	-0.1	-1.2	0.4	-0.7	0.9	1.4
	12H	-2.0	-0.9	-1.4	-0.4	0.2	-1.1	0.0	-0.5	0.5	1.1
12H	4H	-3.8	-1.8	-3.3	-1.3	-0.8	-1.2	0.8	-0.7	1.3	1.8
	6H	-3.5	-1.9	-3.0	-1.4	-0.9	-1.2	0.4	-0.7	0.9	1.4
	8H	-2.6	-1.5	-2.1	-1.0	-0.5	-1.1	0.0	-0.5	0.5	1.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.6 / -2.5					5.2 / -4.5				
	1.5H	4.9 / -3.2					7.6 / -5.0				
	2.0H	6.7 / -3.5					9.6 / -6.9				