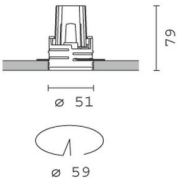
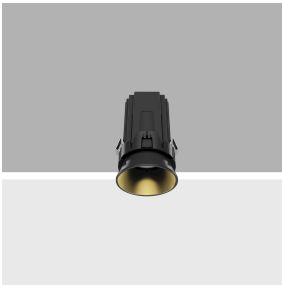


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: P329

P329: Appareil encastrable rond fixe - Minimal- LED - Medium - Super Comfort



Référence produit

P329: Appareil encastrable rond fixe - Minimal- LED - Medium - Super Comfort **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil encastrable rond Minimal (sans cadre). Version fixe Super Comfort : la position très reculée de la LED réduit au minimum l'éblouissement et permet d'obtenir un confort lumineux élevé. Le corps principal en aluminium moulé sous pression présente une surface radiante qui garantit une excellente dissipation de la chaleur. Réflecteur à haute définition en matière thermoplastique métallisée - optique Medium (25°). Structure à ras de plafond en aluminium moulé sous pression. Adaptateur pour faux-plafond prévu pour épaisseurs de 12,5 à 25 mm. Anneau intérieur en matière thermoplastique, disponible en différentes finitions, peintes ou métallisées. Verre de protection compris LED 2 700K à indice de rendu des couleurs élevé. L'unité d'alimentation est disponible sous référence séparée.

Installation

Fixation de l'adaptateur à ras de plafond en fonction de l'épaisseur du faux-plafond (12,5 à 25 mm), suivie de rebouchage et de finition (ces opérations sont simplifiées par un gabarit de protection) puis insertion de l'appareil dans l'adaptateur à l'aide de ressorts en fil d'acier antichute.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04) | Métal chromé (10) | Or (14) | Chrome bruni 0.14 (E6) | Or satiné (E8)

Poids (Kg)

Montage

encastré mural|encastré au plafond

Câblage

Ballasts à courant constant disponibles sous référence séparée : ON-OFF / gradable 1-10V / gradable DALI / gradable à coupure de phase - l'appareil est fourni avec un câble à connecteur rapide à brancher au connecteur fourni sur le ballast.

Remarque

Il existe une gamme étendue d'accessoires décoratifs et de diffuseurs - gabarit de protection qui facilite les opérations de finitions à ras de plafond compris dans l'emballage.

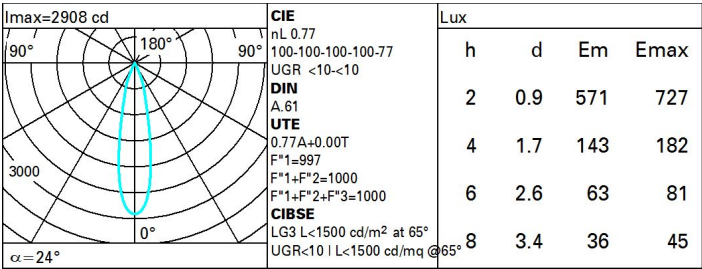
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o "à la réglementation relative")



Données techniques

Im du système:	585	IRC (minimum):	90
W du système:	6.8	Température de couleur [K]:	2700
Im source:	760	MacAdam Step:	2
W source:	6.8	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	86.1	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.) [%]:	77	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	24°	LED Courant [mA]:	200

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	63	61	65	63	63	60	78
1.0	73	69	67	65	69	66	66	64	83
1.5	76	74	72	70	73	71	70	68	89
2.0	78	77	75	74	76	74	74	72	93
2.5	80	79	78	77	78	77	76	74	96
3.0	81	80	79	79	79	78	77	75	98
4.0	82	81	81	80	80	79	78	76	99
5.0	82	82	81	81	81	80	79	77	100

Courbe limite de luminance

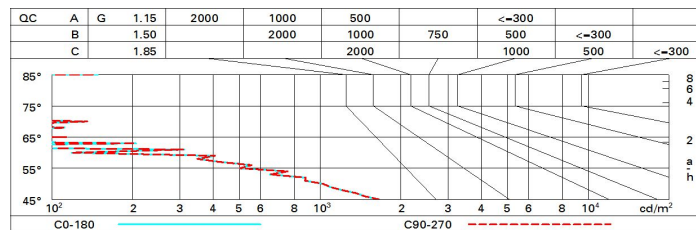


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 700 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	0.2	2.4	0.6	2.7	3.0	0.2	2.4	0.6	2.7
	3H	0.1	1.7	0.5	2.1	2.4	0.1	1.7	0.5	2.1
	4H	0.0	1.4	0.4	1.7	2.1	0.0	1.4	0.4	1.7
	6H	-0.0	1.0	0.4	1.3	1.7	0.0	1.0	0.4	1.4
	8H	-0.1	1.0	0.3	1.3	1.7	-0.0	1.0	0.4	1.3
	12H	-0.1	0.9	0.3	1.3	1.6	-0.1	0.9	0.3	1.3
4H	2H	0.0	1.4	0.4	1.7	2.1	0.0	1.4	0.4	1.7
	3H	-0.1	0.9	0.3	1.3	1.7	-0.1	0.9	0.3	1.3
	4H	-0.2	0.8	0.2	1.2	1.6	-0.2	0.8	0.2	1.2
	6H	-0.6	1.1	-0.1	1.6	2.1	-0.6	1.1	-0.1	1.6
	8H	-0.7	1.2	-0.2	1.7	2.2	-0.7	1.2	-0.2	1.7
	12H	-0.8	1.2	-0.3	1.7	2.2	-0.8	1.2	-0.3	1.7
8H	4H	-0.7	1.2	-0.2	1.7	2.2	-0.7	1.2	-0.2	1.7
	6H	-0.8	1.0	-0.3	1.5	2.0	-0.8	1.0	-0.3	1.5
	8H	-0.8	0.8	-0.3	1.3	1.8	-0.8	0.8	-0.3	1.3
	12H	-0.7	0.3	-0.2	0.8	1.4	-0.7	0.3	-0.2	0.8
12H	4H	-0.8	1.2	-0.3	1.7	2.2	-0.8	1.2	-0.3	1.7
	6H	-0.8	0.8	-0.3	1.3	1.8	-0.8	0.8	-0.3	1.3
	8H	-0.7	0.3	-0.2	0.8	1.4	-0.7	0.3	-0.2	0.8
Variations with the observer position at spacing:										
S =		1.0H	5.3 / -8.3				5.3 / -8.3			
		1.5H	8.0 / -16.9				8.0 / -16.9			
		2.0H	10.0 / -18.3				10.0 / -18.3			