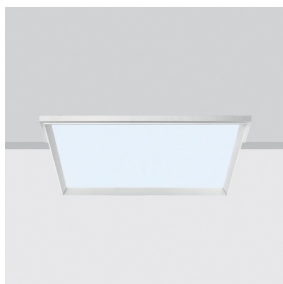


Dernière mise à jour des informations: Juin 2023

Configuration du produit: P617

P617: 600x600 - Warm White - UGR<19

**Référence produit**P617: 600x600 - Warm White - UGR<19 **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil à encastrer sur faux-plafonds modulaires 600x600 ou sur plafonds en plaques de plâtre avec collerette à commander en accessoire, à émission directe, prévu pour l'utilisation de LED de tonalité Warm White 3000K. Groupe optique avec collerette fuselée en aluminium extrudé peint coloris blanc, et écran à microprismes en position reculée pour émission à luminance contrôlée UGR<19 L<3000 cd/m² α≥ 65°, indiqué pour les lieux équipés d'écrans d'ordinateur. Le produit comprend le ballast électronique.

Installation

à encastrer sur faux-plafonds modulaires 600x600 ou sur plafonds en plaques de plâtre avec collerette à commander en accessoire.

Coloris

Blanc (01)

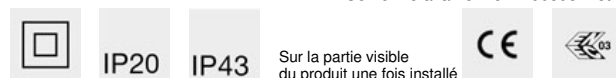
Montage

en saillie au plafond

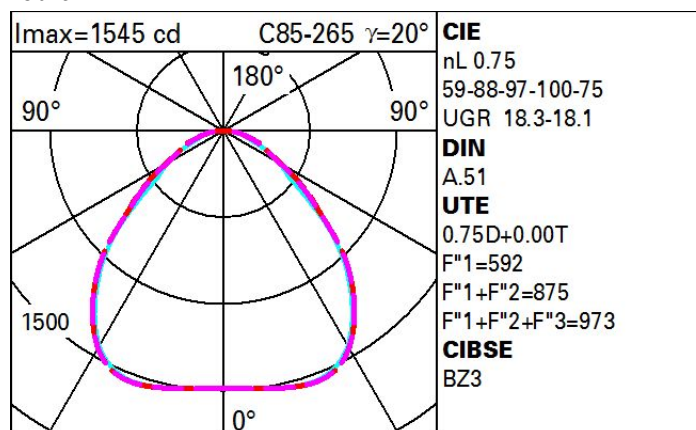
Câblage

le produit comprend les composants électroniques

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

**Données techniques**

Im du système:	3712	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	34	MacAdam Step:	3
Im source:	4950	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	28	Pertes de l'alimentation [W]:	6
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	109.2	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
IRC:	80		

Polaire

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	46	41	38	45	41	40	36	48
1.0	58	52	47	44	51	46	46	41	55
1.5	65	60	56	53	59	55	55	50	67
2.0	69	65	62	59	64	61	60	56	75
2.5	72	68	66	63	67	64	64	60	80
3.0	73	71	68	66	69	67	66	62	83
4.0	75	73	71	69	71	70	69	65	87
5.0	76	74	73	71	73	71	70	67	89

Courbe limite de luminance

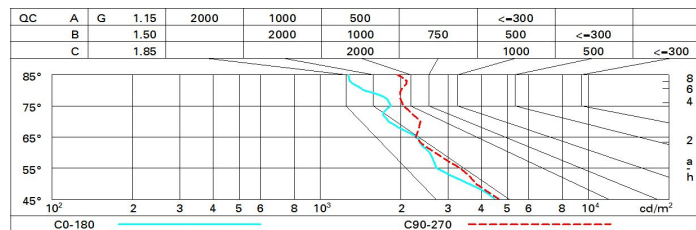


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4950 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	15.9	17.0	16.2	17.2	17.5	16.1	17.1	16.4	17.4
	3H	16.7	17.6	17.0	17.9	18.2	16.4	17.3	16.7	17.6
	4H	17.0	17.9	17.4	18.2	18.5	16.4	17.3	16.8	17.6
	6H	17.3	18.1	17.7	18.5	18.8	16.4	17.2	16.8	17.6
	8H	17.4	18.2	17.8	18.5	18.9	16.4	17.2	16.8	17.5
	12H	17.5	18.2	17.9	18.6	18.9	16.4	17.1	16.8	17.5
4H	2H	16.3	17.1	16.6	17.4	17.8	17.3	18.2	17.7	18.8
	3H	17.3	18.0	17.7	18.4	18.7	17.8	18.5	18.2	19.2
	4H	17.7	18.4	18.2	18.8	19.2	17.9	18.6	18.3	19.4
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.6	18.1	18.6	18.5	19.5
	8H	18.3	18.9	18.8	19.3	19.7	18.1	18.6	18.6	19.1
	12H	18.4	18.9	18.9	19.3	19.8	18.1	18.6	18.6	19.0
8H	4H	17.9	18.5	18.4	18.9	19.3	18.7	19.2	19.1	20.1
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	19.9	18.9	19.4	19.4	20.3
	8H	18.8	19.2	19.3	19.6	20.2	19.0	19.4	19.5	20.4
	12H	18.9	19.3	19.5	19.8	20.3	19.1	19.4	19.6	20.4
12H	4H	17.9	18.4	18.4	18.9	19.3	18.9	19.3	19.3	20.2
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0	19.1	19.5	19.6	20.5
	8H	18.9	19.2	19.4	19.7	20.2	19.3	19.6	19.8	20.1
Variations with the observer position at spacing:										
S =										
1.0H		0.3 / -0.4					0.3 / -0.4			
1.5H		0.7 / -0.8					0.6 / -0.8			
2.0H		1.3 / -1.1					1.3 / -1.1			