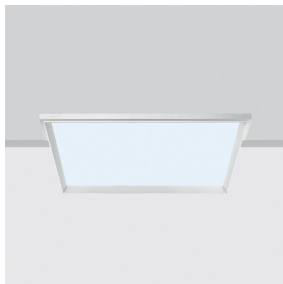


Dernière mise à jour des informations: Octobre 2023

Configuration du produit: P625

P625: 600x600 - Warm White - UGR<19-DALI

**Référence produit**P625: 600x600 - Warm White - UGR<19-DALI **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil à encastrer sur faux-plafonds modulaires 625x625 mm, à émission directe, prévu pour l'utilisation de LED 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 $\alpha \geq 65^\circ$, indiqué pour les lieux équipés d'écrans d'ordinateur. Le produit comprend le ballast DALI.

Installation

à encastrer sur faux-plafonds modulaires 625x625 mm

Coloris

Blanc (01)

Montage

en saillie 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")



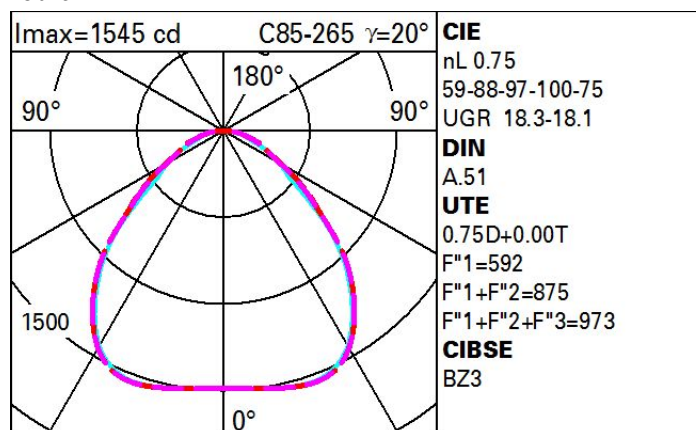
IP20

IP43

Sur la partie visible
du produit une fois installé**Données techniques**

Im du système:	3712
W du système:	33.4
Im source:	4950
W source:	28
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	111.1
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75
IRC:	80

Température de couleur [K]:	3000
MacAdam Step:	3
Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Pertes de l'alimentation [W]:	5.4
Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	1
Control:	DALI

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

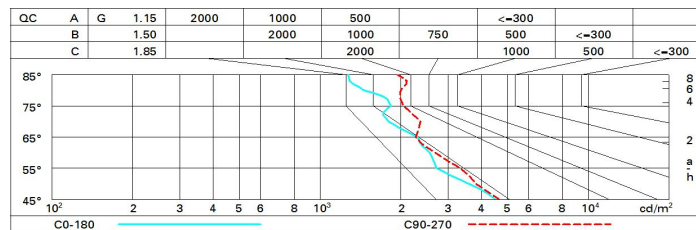


Diagramme UGR

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	18.5
	3H	17.3	18.0	17.7	18.4	18.7	17.8	18.5	18.2	18.9
	4H	17.7	18.4	18.2	18.8	19.2	17.9	18.6	18.3	19.0
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.6	18.1	18.6	18.5	19.0
	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	19.6
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	19.9	18.9	19.4	19.4	19.8
	8H	18.8	19.2	19.3	19.6	20.2	19.0	19.4	19.5	19.9
	12H	18.9	19.3	19.5	19.8	20.3	19.1	19.4	19.6	19.9
12H	4H	17.9	18.4	18.4	18.9	19.3	18.9	19.3	19.3	19.8
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0	19.1	19.5	19.6	20.0
	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			