

Dernière mise à jour des informations: Février 2025

### Configuration du produit: 2367

2367: Panneau 621x621 mm - warm white - écran microprismatique UGR<19 - DALI



### Référence produit

2367: Panneau 621x621 mm - warm white - écran microprismatique UGR<19 - DALI

### Description technique

Appareil 621x621 mm pour installation posée sur panneaux modulaires, coloris warm white 3000K. Le groupe optique se compose d'une collerette en tôle d'acier blanche, d'un écran diffuseur en méthacrylate satiné pour émission UGR<19 L<3000cd/m<sup>2</sup> et d'une plaque de fermeture arrière en tôle. Les LED sont disposées sur le pourtour et le driver DALI est logé dans la partie supérieure du produit. Possibilité d'installation encastrée ou en suspension avec accessoire à commander séparément.

### Installation

Application posée sur panneaux modulaires 625x625 mm, en suspension avec accessoire à commander séparément.

### Coloris

Blanc (01)

### Poids (Kg)

4.3

### Montage

encastré au plafond|en saillie au plafond|suspendu

### Câblage

Le produit comprend les composants DALI

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



IP20

IP40

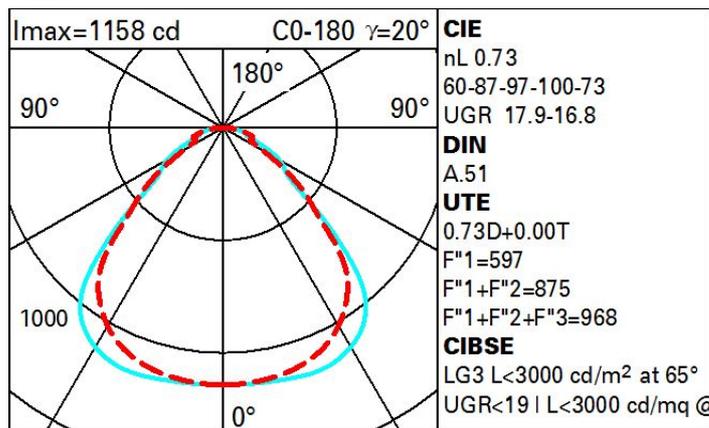
Sur la partie visible  
du produit une fois installé



### Données techniques

Im du système:	2774	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	30.4	MacAdam Step:	3
Im source:	3800	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	28	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, 91.3 valeurs du système):		Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Control:	DALI-2
IRC (minimum):	90		

### Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	52	45	41	37	44	40	40	35	48
1.0	57	51	46	43	49	45	45	41	56
1.5	64	59	55	52	57	54	53	49	67
2.0	67	63	60	58	62	59	58	55	75
2.5	70	66	64	61	65	63	62	58	80
3.0	71	69	66	64	67	65	64	61	83
4.0	73	71	69	67	69	68	67	63	87
5.0	74	72	71	69	71	69	68	65	89

Courbe limite de luminance

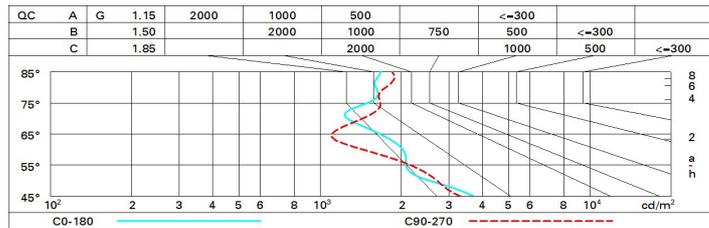


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3800 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	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	15.4	16.4	15.7	16.7	17.0	14.5	15.5	14.8	15.8	16.1
	3H	16.2	17.1	16.5	17.4	17.7	14.8	15.8	15.2	16.1	16.4
	4H	16.5	17.4	16.9	17.7	18.0	14.9	15.8	15.3	16.1	16.4
	6H	16.9	17.7	17.3	18.0	18.4	14.9	15.7	15.3	16.1	16.4
	8H	17.0	17.8	17.4	18.2	18.5	14.9	15.7	15.3	16.1	16.4
	12H	17.2	17.9	17.6	18.3	18.6	14.9	15.7	15.3	16.0	16.4
4H	2H	15.6	16.5	16.0	16.8	17.1	15.9	16.7	16.2	17.0	17.3
	3H	16.6	17.4	17.0	17.7	18.1	16.3	17.1	16.7	17.4	17.8
	4H	17.1	17.8	17.6	18.2	18.6	16.5	17.2	17.0	17.6	18.0
	6H	17.7	18.2	18.1	18.7	19.1	16.8	17.3	17.2	17.7	18.2
	8H	17.9	18.4	18.4	18.9	19.3	16.8	17.4	17.3	17.8	18.2
	12H	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5	16.8	17.3	17.3	17.8	18.2
8H	4H	17.3	17.9	17.8	18.3	18.7	17.6	18.1	18.1	18.6	19.0
	6H	18.1	18.5	18.5	18.9	19.4	18.0	18.4	18.5	18.9	19.4
	8H	18.4	18.8	18.9	19.3	19.8	18.2	18.6	18.7	19.0	19.5
	12H	18.7	19.1	19.2	19.6	20.1	18.3	18.7	18.8	19.1	19.7
12H	4H	17.4	17.8	17.8	18.3	18.7	17.9	18.4	18.4	18.8	19.3
	6H	18.1	18.5	18.6	19.0	19.5	18.4	18.7	18.8	19.2	19.7
	8H	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9	18.6	18.9	19.1	19.4	19.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.3 / -0.5					0.3 / -0.3				
	1.5H	0.7 / -0.8					0.4 / -0.8				
	2.0H	1.4 / -1.2					1.2 / -1.0				