Design iGuzzini iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Avril 2025

Configuration du produit: R884

R884: 1196X296 - neutral white - écran MPO UGR<19 - DALI



296

80

1196

Référence produit

R884: 1196X296 - neutral white - écran MPO UGR<19 - DALI

Description technique

Appareil 1196x296 mm à poser sur panneaux modulaires, tonalité neutral white 4000K. Le corps est en ABS provenant à 45 % de matériaux recyclés - l'écran est en PMMA 100 % recyclable. Produit à LED à haut rendement avec écran MPO pour émission UGR<19 L<3000 cd/mq α > 65°, conforme à la norme EN 12464-1, pour utilisation en lieux équipés d'écrans d'ordinateurs. Le convertisseur DALI peut être posé à l'intérieur du logement d'installation, comme indiqué sur la notice. Possibilité d'installation encastrée sur plafonds en plaques de plâtre avec collerette à commander en accessoire.

Installation

À poser sur panneaux modulaires 1200x300mm. Encastré sur faux-plafonds en plaques de plâtre avec collerette accessoire à commander séparément



Câblage

Le produit comprend les composants DALI. Les câbles électriques sont en matériau sans halogène. (câbles ne contenant pas de matériaux halogènes et qui, en cas d'incendie, n'émettent pas de gaz toxiques ni de gaz corrosifs et génèrent une faible quantité de fumées opaques)

Poids (Kg)

2.15

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







Sur la partie visible du produit une fois installé







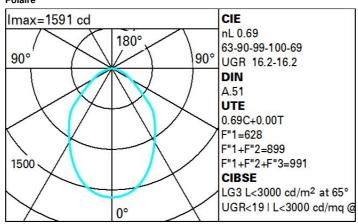




Données techniques

-					
Im du système:	2795	Température de couleur [K]:	4000		
W du système:	25	MacAdam Step:	3		
Im source:	4050	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		
W source:	23	Voltage [V]:	230		
Efficacité lumineuse (lm/W,	111.8	Code Lampe:	LED		
valeurs du système):		Nombre de lampes par	1		
Im en mode secours:	-	groupe optique:			
Flux total émis à un angle	0	Code ZVEI:	LED		
de 90° ou plus [Lm]:		Nombre de groupes	1		
Light Output Ratio (L.O.R.)	69	optiques:			
[%]:		Control:	DALI-2		
IRC (minimum):	90				

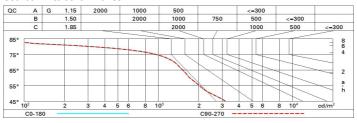
Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	44	40	37	43	39	39	35	51
1.0	55	49	45	42	48	44	44	40	58
1.5	61	57	53	50	56	52	52	48	70
2.0	65	61	58	56	60	58	57	53	77
2.5	67	64	62	60	63	61	60	57	82
3.0	68	66	64	62	65	63	62	59	86
4.0	70	68	67	65	67	65	64	62	89
5.0	71	69	68	67	68	67	66	63	91

Courbe limite de luminance



Corre	ected UC	R values	s (at 405)	0 Im bare	e lamp lu	eu oni mu	flux)				
Rifle	ct.:										
ceil/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. Room dim x y		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed				
							endwise				
2H	2H	14.5	15.5	14.9	15.8	16.0	14.5	15.5	14.9	15.8	16.
	ЗН	15.4	16.2	15.7	16.5	16.8	14.8	15.7	15.2	16.0	16.
	4H	15.6	16.4	15.9	16.7	17.0	14.9	15.7	15.3	16.0	16.
	бН	15.6	16.3	16.0	16.7	17.0	14.9	15.6	15.3	16.0	16.
	нв	15.6	16.3	15.9	16.6	17.0	14.9	15.6	15.3	15.9	16.
	12H	15.5	16.2	15.9	16.6	16.9	14.9	15.5	15.2	15.9	16.
4H	2H	14.9	15.7	15.3	16.0	16.3	15.6	16.4	15.9	16.7	17.
	ЗН	15.9	16.6	16.3	16.9	17.3	16.0	16.7	16.4	17.0	17.
	4H	16.2	16.8	16.6	17.1	17.5	16.2	16.8	16.6	17.1	17.
	6H	16.2	16.7	16.6	17.1	17.6	16.2	16.8	16.7	17.2	17.
	HS	16.2	16.6	16.6	17.1	17.5	16.2	16.7	16.7	17.1	17.
	12H	16.1	16.6	16.6	17.0	17.5	16.2	16.6	16.6	17.0	17.
нв	4H	16.2	16.7	16.7	17.1	17.6	16.2	16.6	16.6	17.1	17.
	6H	16.3	16.7	16.7	17.1	17.6	16.2	16.6	16.7	17.1	17.
	HS	16.2	16.6	16.7	17.0	17.5	16.2	16.6	16.7	17.0	17.
	12H	16.2	16.5	16.7	17.0	17.5	16.2	16.5	16.7	17.0	17.
12H	4H	16.2	16.6	16.6	17.0	17.5	16.1	16.6	16.6	17.0	17.
	бН	16.2	16.6	16.7	17.0	17.5	16.2	16.5	16.7	17.0	17.
	H8	16.2	16.5	16.7	17.0	17.5	16.2	16.5	16.7	17.0	17.
Varia	tions wi	th the ob	oserverp	osition	at spacin	g:					
S =	1.0H	0.5 / -0.6					0.5 / -0.6				
	1.5H	0.9 / -1.4					0.9 / -1.4				
	2.0H	1.8 / -1.9					1.8 / -1.9				