

Mini Reglette

Design iGuzzini

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Septembre 2020

Configuration du produit: 5283+L041

5283: 1x21 W fluorescent T16 gradable DALI - tube fourni - Lg. 8795 mm



Référence produit

5283: 1x21 W fluorescent T16 gradable DALI - tube fourni - Lg. 8795 mm **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil d'éclairage général à haut rendement prévu pour l'utilisation de sources lumineuses fluorescentes T16. Porte-composants en aluminium extrudé. Écran de protection de série en polycarbonate. Joints pour le branchement direct électrique et mécanique fournis avec le produit. Les opérations d'installation et d'entretien sont simplifiées. Kit de fixation au plafond/murale fourni avec le produit. Lampe fluorescente T16 comprise, à température de couleur 4000°K.

Installation

Installation au plafond et murale.

Coloris

Blanc (01)

Montage

applique murale/en saillie au plafond

Câblage

L'appareil a un câblage électronique DALI

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



Données techniques

Im du système:	1456	Température de couleur [K]:	3000
W du système:	24	Pertes de l'alimentation [W]:	3
Im source:	1900	Voltage [V]:	230
W source:	21	Code Lampe:	L041
Efficacité lumineuse (lm/W, 60.7 valeurs du système):		Culot:	G5
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	447	Code ZVEI:	T 16
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Nombre de groupes optiques:	1
IRC:	86	Control:	DALI

Polaire

	Imax=244 cd		C175-355 $\gamma=60^\circ$		CIE nL 0.77 29-56-80-69-77 UGR 24, 8-19,3	
					DIN B.21	
					UTE 0.53J+0.24T F*1=294 F*1+F*2=561 F*1+F*2+F*3=796	
					Lux	
		h	d1	d2	Em	Emax
	1	-	2.5	81	194	
	2	-	4.9	20	49	
	3	-	7.4	9	22	
	4	-	9.9	5	12	

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	40	32	26	21	28	23	21	13	25
1.0	45	36	30	26	32	27	24	16	31
1.5	52	45	39	34	40	35	31	22	42
2.0	56	50	45	40	45	40	36	27	51
2.5	59	54	49	45	48	44	40	30	57
3.0	61	56	52	48	50	47	42	33	61
4.0	64	60	56	53	54	51	46	36	68
5.0	66	62	59	56	56	53	48	38	72

Courbe limite de luminance

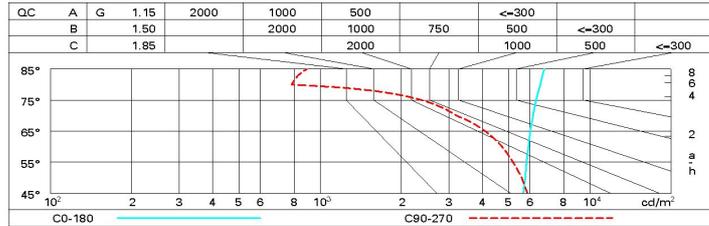


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1900 lm bare lamp luminous flux)															
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise								
ceiltav	walls	work pl.	Room dim	X	Y										
0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.30					
0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30					
0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20					
2H	2H	3H	4H	6H	8H	12H	2H	3H	4H	6H	8H	12H			
17.6	18.5	18.3	19.3	20.2	14.3	15.2	15.0	16.0	16.9	20.2	21.1	21.9			
20.2	21.1	21.0	21.8	22.8	15.3	16.2	16.1	17.0	17.9	22.8	23.7	24.6			
21.6	22.4	22.3	23.2	24.1	15.9	16.7	16.6	17.5	18.4	24.1	25.0	25.9			
22.9	23.7	23.7	24.5	25.5	16.3	17.1	17.1	17.9	18.9	25.5	26.4	27.3			
23.5	24.3	24.3	25.1	26.1	16.5	17.2	17.3	18.0	19.0	26.1	27.0	27.9			
24.2	24.9	25.0	25.7	26.7	16.6	17.3	17.4	18.1	19.1	26.7	27.6	28.5			
4H	2H	3H	4H	6H	8H	12H	4H	6H	8H	12H	4H	6H	8H	12H	
18.1	19.0	18.9	19.7	20.7	15.8	16.7	16.6	17.5	18.4	20.7	21.6	22.5	23.4	24.3	
21.0	21.7	21.8	22.6	23.6	17.2	17.9	18.0	18.7	19.7	23.6	24.5	25.4	26.3	27.2	
22.5	23.2	23.4	24.0	25.1	18.0	18.7	18.8	19.5	20.5	25.1	26.0	26.9	27.8	28.7	
24.1	24.7	24.9	25.5	26.6	18.9	19.5	19.8	20.4	21.4	26.6	27.5	28.4	29.3	30.2	
24.8	25.4	25.7	26.2	27.3	19.3	19.9	20.2	20.7	21.8	27.3	28.2	29.1	30.0	30.9	
25.6	26.1	26.4	27.0	28.0	19.7	20.2	20.5	21.1	22.1	28.0	28.9	29.8	30.7	31.6	
8H	4H	6H	8H	12H	4H	6H	8H	12H	4H	6H	8H	12H	4H	6H	8H
22.9	23.4	23.7	24.3	25.3	18.5	19.0	19.3	19.9	21.0	25.3	26.2	27.1	28.0	28.9	
24.7	25.1	25.5	26.0	27.1	19.8	20.2	20.6	21.1	22.2	27.1	28.0	28.9	29.8	30.7	
25.6	26.0	26.5	26.9	28.0	20.5	20.9	21.4	21.8	22.9	28.0	28.9	29.8	30.7	31.6	
26.5	26.9	27.4	27.8	28.9	21.3	21.6	22.1	22.5	23.6	28.9	29.8	30.7	31.6	32.5	
12H	4H	6H	8H	12H	4H	6H	8H	12H	4H	6H	8H	12H	4H	6H	8H
22.9	23.4	23.7	24.2	25.3	18.6	19.1	19.4	19.9	21.0	25.3	26.2	27.1	28.0	28.9	
24.8	25.2	25.6	26.1	27.2	19.9	20.3	20.7	21.2	22.3	27.2	28.1	29.0	29.9	30.8	
25.8	26.1	26.7	27.0	28.2	20.7	21.1	21.6	22.0	23.1	28.2	29.1	30.0	30.9	31.8	
Variations with the observer position at spacing:															
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.0								
	1.5H	0.2 / -0.2					0.2 / -0.2								
	2.0H	0.2 / -0.3					0.3 / -0.4								