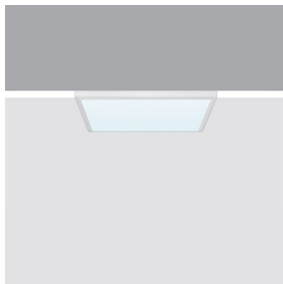


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: P613

P613: 300 X 300 mm - LED warm white - alimentatore elettronico - ottica luce generale schermo opale

**Codice prodotto**P613: 300 X 300 mm - LED warm white - alimentatore elettronico - ottica luce generale schermo opale **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio ad incasso o plafone (tramite accessorio di installazione da ordinare separatamente) ad emissione diretta finalizzato all'impiego di sorgenti LED warm white 3000K ad alta resa cromatica. Il vano ottico è composto da una cornice di alluminio verniciata, uno schermo diffusore in metacrilato satinato per emissione luce generale e un fondello di chiusura posteriore in lamiera. I LED sono disposti nel perimetro e il driver è alloggiato nella parte superiore del prodotto

Installazione

Ad incasso su controsoffitti in cartongesso mediante cornice accessoria, a plafone mediante kit da ordinare separatamente.

Colore

Bianco (01)

Montaggio

incasso a soffitto|a parete|a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica

Soddisfa EN60598-1 e relative note

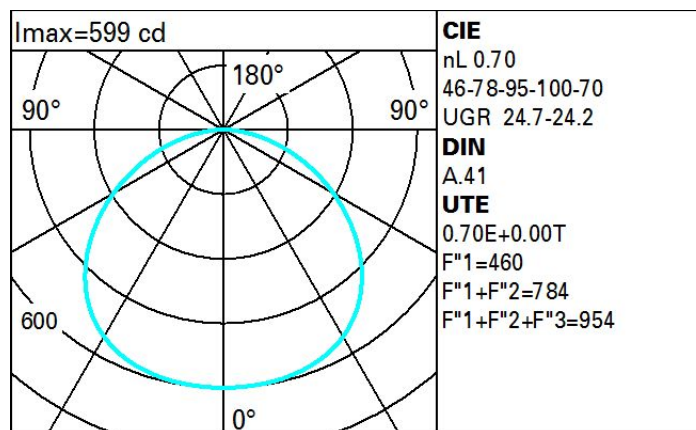


IP20

IP40

Sul prodotto visibile
dopo l'installazione**Dati tecnici**

Im di sistema:	1890	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	16.4	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2700	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	14	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	115.2	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	70	Numero di vani ottici:	1

Polare

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	45	38	33	29	37	32	32	27	38
1.0	50	43	38	34	42	37	37	32	46
1.5	58	52	47	43	50	46	46	41	59
2.0	62	57	53	50	56	52	51	47	67
2.5	65	61	57	54	59	56	55	51	73
3.0	66	63	60	58	61	59	58	54	77
4.0	69	66	64	61	64	62	61	58	83
5.0	70	68	66	64	66	64	63	60	86

Curva limite di luminanza

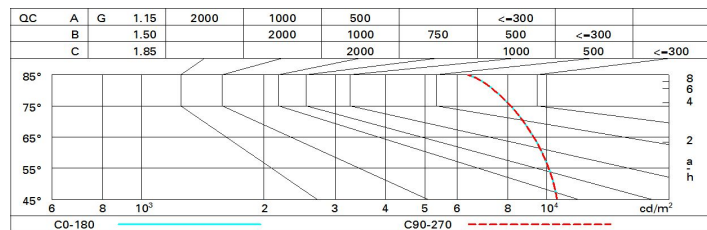


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2700 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	20.8	22.0	21.1	22.3	22.5	20.8	22.0	21.1	22.3	22.5
	3H	22.3	23.4	22.7	23.7	24.0	21.3	22.4	21.6	22.7	23.0
	4H	22.9	23.9	23.3	24.3	24.6	21.5	22.5	21.8	22.8	23.1
	6H	23.4	24.3	23.8	24.7	25.0	21.6	22.5	21.9	22.8	23.2
	8H	23.6	24.5	23.9	24.8	25.2	21.6	22.5	22.0	22.8	23.2
	12H	23.7	24.5	24.1	24.9	25.2	21.5	22.4	21.9	22.8	23.1
4H	2H	21.5	22.5	21.8	22.8	23.1	22.9	23.9	23.3	24.3	24.6
	3H	23.2	24.1	23.6	24.4	24.8	23.6	24.5	24.0	24.8	25.2
	4H	23.9	24.7	24.3	25.1	25.5	23.9	24.7	24.3	25.1	25.5
	6H	24.5	25.2	24.9	25.6	26.0	24.1	24.8	24.6	25.2	25.6
	8H	24.7	25.3	25.1	25.7	26.2	24.2	24.8	24.6	25.2	25.7
	12H	24.8	25.4	25.3	25.8	26.3	24.2	24.8	24.7	25.2	25.7
8H	4H	24.2	24.8	24.6	25.2	25.7	24.7	25.3	25.1	25.7	26.2
	6H	24.9	25.4	25.4	25.9	26.4	25.1	25.6	25.5	26.0	26.5
	8H	25.2	25.6	25.7	26.1	26.6	25.2	25.6	25.7	26.1	26.6
	12H	25.4	25.8	25.9	26.3	26.8	25.3	25.7	25.8	26.2	26.7
12H	4H	24.2	24.8	24.7	25.2	25.7	24.8	25.4	25.3	25.8	26.3
	6H	25.0	25.4	25.5	25.9	26.4	25.2	25.7	25.7	26.1	26.7
	8H	25.3	25.7	25.8	26.2	26.7	25.4	25.8	25.9	26.3	26.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					0.1 / -0.1				
		1.5H					0.3 / -0.4				
		2.0H					0.4 / -0.5				