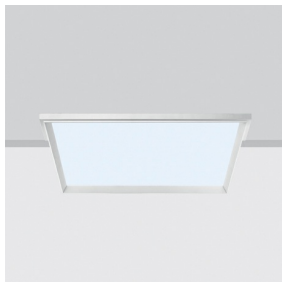


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: P617

P617: 600x600 - Warm White - UGR<19

**Codice prodotto**P617: 600x600 - Warm White - UGR<19 **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio per installazione ad incasso su controsoffitti modulari 600x600 o su soffitti in cartongesso tramite cornice da ordinare come accessorio, ad emissione diretta finalizzato all'utilizzo di LED in tonalità di colore warm White 3000K. Vano ottico realizzato con cornice rastremata in estruso di alluminio verniciata bianca e schermo microprismato arretrato per emissione con luminanza controllata UGR<19 L<3000 cd/m² α≥ 65°, ideale per ambienti dove sono presenti videotermini. Prodotto completo di alimentatore elettronico.

Installazione

ad incasso su controsoffitti modulari 600x600 o su soffitti in cartongesso tramite cornice da ordinare come accessorio.

Colore

Bianco (01)

Montaggio

a soffitto

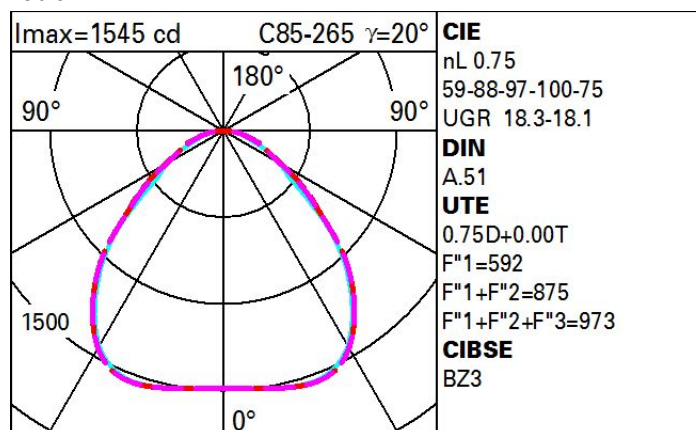
Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	3712	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	34	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	4950	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	28	Perdite dell'alimentatore	6
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	109.2	[W]:	
Im in modalità emergenza:	-	Codice lampada:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Codice ZVEI:	LED
Indice di resa cromatica:	80	Numero di vani ottici:	1

Polare

Coefficienti di utilizzazione

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

Curva limite di luminanza

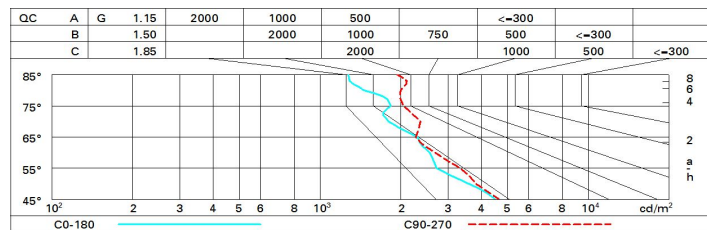


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4950 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	15.9	17.0	16.2	17.2	17.5	16.1	17.1	16.4	17.4	17.7
	3H	16.7	17.6	17.0	17.9	18.2	16.4	17.3	16.7	17.6	17.9
	4H	17.0	17.9	17.4	18.2	18.5	16.4	17.3	16.8	17.6	17.9
	6H	17.3	18.1	17.7	18.5	18.8	16.4	17.2	16.8	17.6	17.9
	8H	17.4	18.2	17.8	18.5	18.9	16.4	17.2	16.8	17.5	17.9
	12H	17.5	18.2	17.9	18.6	18.9	16.4	17.1	16.8	17.5	17.9
4H	2H	16.3	17.1	16.6	17.4	17.8	17.3	18.2	17.7	18.5	18.8
	3H	17.3	18.0	17.7	18.4	18.7	17.8	18.5	18.2	18.9	19.2
	4H	17.7	18.4	18.2	18.8	19.2	17.9	18.6	18.3	19.0	19.4
	6H	18.2	18.8	18.6	19.2	19.6	18.1	18.6	18.5	19.0	19.5
	8H	18.3	18.9	18.8	19.3	19.7	18.1	18.6	18.6	19.1	19.5
	12H	18.4	18.9	18.9	19.3	19.8	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5
8H	4H	17.9	18.5	18.4	18.9	19.3	18.7	19.2	19.1	19.6	20.1
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	19.9	18.9	19.4	19.4	19.8	20.3
	8H	18.8	19.2	19.3	19.6	20.2	19.0	19.4	19.5	19.9	20.4
	12H	18.9	19.3	19.5	19.8	20.3	19.1	19.4	19.6	19.9	20.4
12H	4H	17.9	18.4	18.4	18.9	19.3	18.9	19.3	19.3	19.8	20.2
	6H	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0	19.1	19.5	19.6	20.0	20.5
	8H	18.9	19.2	19.4	19.7	20.2	19.3	19.6	19.8	20.1	20.6
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				