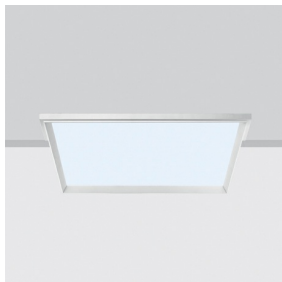


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: P616

P616: 600x600 - Neutral White - UGR<19

**Codice prodotto**P616: 600x600 - Neutral 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 neutral White 4000K. 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



IP20

IP43

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

Im di sistema: 3899.5

W di sistema: 34

Im di sorgente: 5200

W di sorgente: 28

Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 114.7

Im in modalità emergenza: -

Flusso totale emesso a 90° 0

o superiore [lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 75

[%]:

Indice di resa cromatica: 80

Temperatura colore [K]: 4000

MacAdam Step: 3

Life Time LED 1: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Perdite dell'alimentatore 6

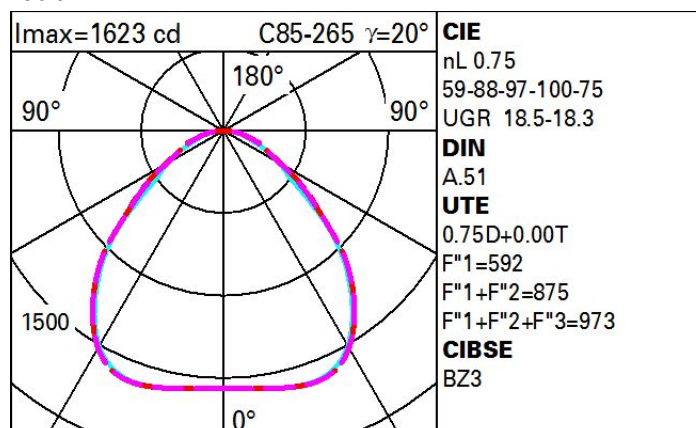
[W]:

Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico: 1

Codice ZVEI: LED

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

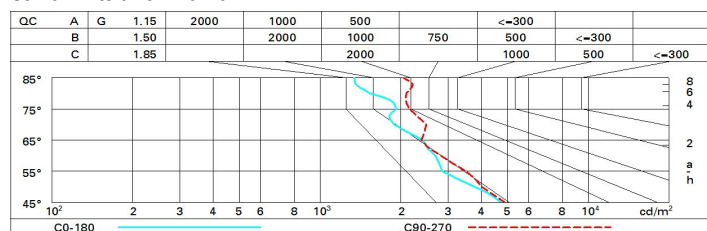


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	10.1	17.1	10.4	17.4	17.7	10.3	17.3	10.0	17.0	17.8
	3H	10.9	17.8	17.2	18.1	18.4	10.5	17.5	10.9	17.8	18.1
	4H	17.2	18.1	17.0	18.4	18.7	10.6	17.5	17.0	17.8	18.1
	6H	17.5	18.3	17.9	18.6	19.0	10.6	17.4	17.0	17.7	18.1
	8H	17.6	18.4	18.0	18.7	19.1	10.6	17.4	17.0	17.7	18.1
	12H	17.6	18.4	18.0	18.7	19.1	10.6	17.3	17.0	17.7	18.0
4H	2H	10.4	17.3	10.8	17.0	17.9	17.5	18.4	17.9	18.7	19.0
	3H	17.4	18.2	17.8	18.5	18.9	17.9	18.7	18.3	19.0	19.4
	4H	17.9	18.6	18.3	19.0	19.4	18.1	18.8	18.5	19.1	19.5
	6H	18.4	19.0	18.8	19.4	19.8	18.2	18.8	18.7	19.2	19.6
	8H	18.5	19.0	19.0	19.5	19.9	18.3	18.8	18.7	19.2	19.7
	12H	18.6	19.1	19.1	19.5	20.0	18.3	18.8	18.8	19.2	19.7
8H	4H	18.1	18.6	18.6	19.1	19.5	18.9	19.4	19.3	19.8	20.3
	6H	18.8	19.2	19.2	19.6	20.1	19.1	19.5	19.6	20.0	20.5
	8H	19.0	19.4	19.5	19.8	20.3	19.2	19.6	19.7	20.1	20.6
	12H	19.1	19.4	19.6	19.9	20.5	19.3	19.6	19.8	20.1	20.6
12H	4H	18.1	18.6	18.6	19.0	19.5	19.0	19.5	19.5	19.9	20.4
	6H	18.8	19.2	19.3	19.6	20.1	19.3	19.7	19.8	20.2	20.7
	8H	19.1	19.4	19.6	19.9	20.4	19.4	19.8	19.9	20.2	20.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					0.3 / -0.4				
		1.5H					0.7 / -0.8				
		2.0H					1.3 / -1.1				