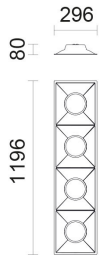


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: R884

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



Codice prodotto

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

Descrizione tecnica

Apparecchio 1196x296 mm per installazione ad appoggio su pannelli modulari, in tonalità di colore neutral white 4000K. Corpo con finitura bianca (01) stampato in materiale composito ABS + PMMA derivato al 45% da materiali riciclati e completamente riciclabile a fine vita - schermo in PMMA 100% riciclabile. Prodotto con LED ad alta efficienza completo di schermo MPO per emissione UGR<19 $L < 3000 \text{ cd/mq}$ $\alpha > 65^\circ$, conforme alla norma EN 12464-1, per impiego in ambienti con uso di videotermini. Il driver DALI è libero di essere appoggiato all'interno del vano di installazione come previsto a foglio istruzioni. Possibilità di installazione ad incasso su soffitti in cartongesso tramite cornice da ordinare come accessorio.

Installazione

Ad appoggio su pannelli modulari 1200x300 mm. Ad incasso su controsoffitti in cartongesso tramite cornice accessorio da ordinare separatamente.

Colore
Bianco (01)

Peso (Kg)
2.15

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica DALI. I cavi elettrici impiegati sono realizzati in materiale "halogen free". (cavi che non contengono materiali alogeni che in caso di incendio non emettono gas tossici, gas corrosivi ed emettono una bassa quantità di fumi opachi)

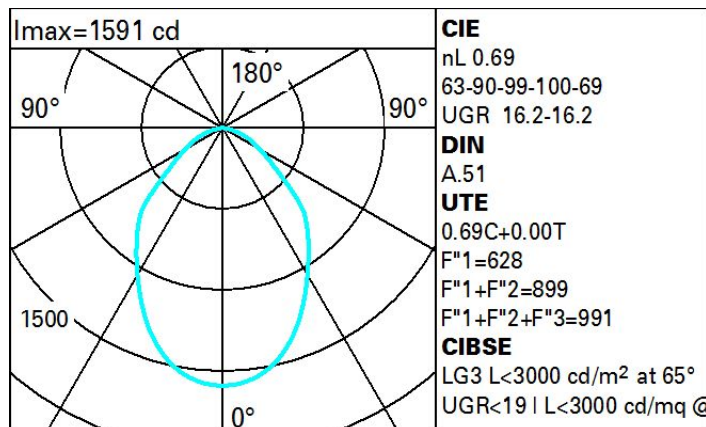
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2795	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	25	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	4050	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	23	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	111.8	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.) [%]:	69	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	90	Control:	DALI-2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

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

Curva limite di luminanza

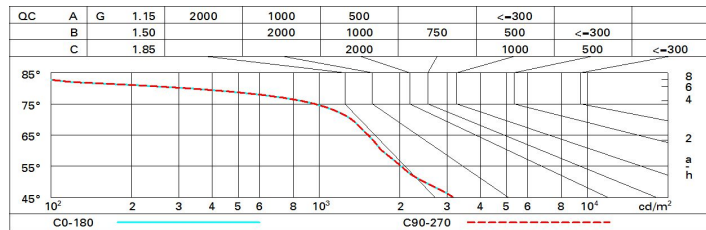


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4050 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
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.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	14.5	15.5	14.9	15.8	16.0	14.5	15.5	14.9	15.8	16.0
	3H	15.4	16.2	15.7	16.5	16.8	14.8	15.7	15.2	16.0	16.3
	4H	15.6	16.4	15.9	16.7	17.0	14.9	15.7	15.3	16.0	16.3
	6H	15.6	16.3	16.0	16.7	17.0	14.9	15.6	15.3	16.0	16.3
	8H	15.6	16.3	15.9	16.6	17.0	14.9	15.6	15.3	15.9	16.3
	12H	15.5	16.2	15.9	16.6	16.9	14.9	15.5	15.2	15.9	16.2
4H	2H	14.9	15.7	15.3	16.0	16.3	15.6	16.4	15.9	16.7	17.0
	3H	15.9	16.6	16.3	16.9	17.3	16.0	16.7	16.4	17.0	17.4
	4H	16.2	16.8	16.6	17.1	17.5	16.2	16.8	16.6	17.1	17.5
	6H	16.2	16.7	16.6	17.1	17.6	16.2	16.8	16.7	17.2	17.6
	8H	16.2	16.6	16.6	17.1	17.5	16.2	16.7	16.7	17.1	17.6
	12H	16.1	16.6	16.6	17.0	17.5	16.2	16.6	16.6	17.0	17.5
8H	4H	16.2	16.7	16.7	17.1	17.6	16.2	16.6	16.6	17.1	17.5
	6H	16.3	16.7	16.7	17.1	17.6	16.2	16.6	16.7	17.1	17.6
	8H	16.2	16.6	16.7	17.0	17.5	16.2	16.6	16.7	17.0	17.5
	12H	16.2	16.5	16.7	17.0	17.5	16.2	16.5	16.7	17.0	17.5
12H	4H	16.2	16.6	16.6	17.0	17.5	16.1	16.6	16.6	17.0	17.5
	6H	16.2	16.6	16.7	17.0	17.5	16.2	16.5	16.7	17.0	17.5
	8H	16.2	16.5	16.7	17.0	17.5	16.2	16.5	16.7	17.0	17.5
Variations with the observer position at spacing:											
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				