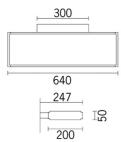
Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018





applique da interni - 640x200 mm H 50 mm - LED warm white - DALI

Codice prodotto

5193

Descrizione tecnica

Applique da interni ad emissione diretta/indiretta finalizzato all'impiego di sorgente LED warm white (3000K). Ripartizione del flusso luminoso 50% down light, 50% uplight. Il vano ottico del prodotto è realizzato con profili laterali in estrusione di alluminio, testate di chiusura in policarbonato stampato ad iniezione e carter di copertura interno in lamiera di acciaio. Il prodotto è sottoposto a verniciatura a liquido. il sistema ottico è costituito da uno schermo MPO in metacrilato, che permette di controllare in modo preciso la direzione della luce emessa della sorgente LED. Mantenimento della luminanza secondo le normative EN12464-1 UGR<19 ideale per uffici e ambienti di lavoro con videoterminali.

Installazione

Ad applique. L'applicazione a parete è consentita tramite una basetta in alluminio, con piastra di supporto interna in lamiera di acciaio zincato.

Dimensione (mm)

640x200x50

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

2.65

Montaggio

a parete

Cablaggio

L'apparecchio è dotato di alimentatore elettronico dimmerabile digitale DALI, dotato di switch-dim, e con possibilità di regolazione anche attraverso un normale pulsante elettrrico. Il prodotto è completo di morsettiere ad innesto rapido per il collegamento elettrico. Occupa 1 indirizzo DALI.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

















Configurazione di prodotto 5193

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 3079.6 Potenza totale [W]: 37.2 Efficienza luminosa [Lm/W]: 82.8

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

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 1716.2

Flusso in emergenza [Lm]: /

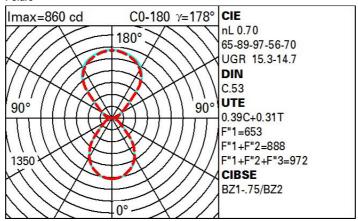
Tensione [V]: -Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 70
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 31
Flusso nominale [Lm]: 4400
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: /

Numero di lampade per vano: 1 Attacco: / Perdite del trasformatore [W]: 6.2 Temperatura colore [K]: 3000 IRC: 80 Lunghezza d'onda [Nm]: / Step MacAdam: 3.5

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	42	37	32	29	33	29	26	20	53
1.0	46	41	37	34	36	33	30	23	59
1.5	52	48	44	41	42	40	35	27	70
2.0	55	52	49	46	46	43	38	30	77
2.5	57	54	52	50	48	46	41	32	82
3.0	59	56	54	52	50	48	42	33	85
4.0	60	58	56	55	51	50	44	35	89
5.0	61	60	58	57	53	51	45	35	91

Curva limite di luminanza

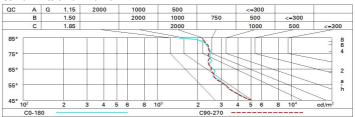


Diagramma UGR

Rifled	ct.:												
ceil/cav walls work pl. Room dim		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30		
		0.50 0.20	0.30	0.50 0.20	0.30	0.30	0.50 0.20	0.30	0.50	0.30	0.30		
												viewed	
		X	У		(eiweeor	e	endwise					
2H	2H	12.8	13.4	13.7	14.3	15.3	12.8	13.4	13.7	14.3	15.3		
	ЗН	13.6	14.1	14.5	15.0	16.1	13.0	13.5	13.8	14.4	15.4		
	4H	14.0	14.5	14.9	15.4	16.5	13.0	13.5	13.9	14.3	15.5		
	6H	14.4	14.9	15.3	15.8	16.9	12.9	13.4	13.9	14.3	15.4		
	ВН	14.6	15.0	15.5	15.9	17.0	12.9	13.4	13.8	14.3	15.4		
	12H	14.6	15.0	15.5	15.9	17.1	12.9	13.3	13.8	14.2	15.3		
4H	2H	13.0	13.5	13.9	14.3	15.4	14.0	14.5	14.9	15.4	16.5		
	ЗН	14.0	14.4	14.9	15.3	16.4	14.3	14.8	15.3	15.7	16.8		
	4H	14.5	14.9	15.5	15.8	17.0	14.5	14.9	15.4	15.8	17.0		
	бН	15.1	15.4	16.0	16.3	17.5	14.7	15.0	15.6	15.9	17.1		
	HS	15.3	15.6	16.3	16.5	17.7	14.7	15.0	15.7	15.9	17.2		
	12H	15.4	15.6	16.4	16.6	17.8	14.7	15.0	15.7	15.9	17.1		
8Н	4H	14.7	15.0	15.7	15.9	17.2	15.3	15.6	16.2	16.5	17.7		
	6H	15.4	15.7	16.4	16.7	17.9	15.6	15.8	16.6	16.8	18.0		
	HS	15.8	16.0	16.8	16.9	18.2	15.8	16.0	16.7	16.9	18.2		
	12H	15.9	16.1	16.9	17.1	18.4	15.9	16.1	16.9	17.1	18.3		
12H	4H	14.7	15.0	15.7	15.9	17.2	15.4	15.7	16.4	16.6	17.9		
	6H	15.5	15.7	16.5	16.7	18.0	15.8	16.0	16.8	17.0	18.3		
	HS	15.9	16.1	16.9	17.1	18.3	16.0	16.2	17.0	17.2	18.5		
Varia	tions wi	th the ob	serverp	osition	at spacin	g:							
S =	1.0H	0.3 / -0.4					0.3 / -0.3						
	1.5H 2.0H	0.9 / -0.7					0.9 / -0.7						