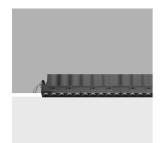
Design iGuzzini iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: Q581

Q581: Minimal 15 celle - Medium beam - LED



Codice prodotto

Q581: Minimal 15 celle - Medium beam - LED Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio miniaturizzato lineare ad incasso a 15 elementi ottici per sorgenti LED - ottica fissa. Nonostante le dimensioni extracompatte del prodotto, la tecnologia brevettata del sistema ottico garantisce un flusso efficace ed un elevato comfort visivo ad abbagliamento controllato. Corpo principale con superficie radiante in fusione di zama, versione minimal (frameless) a filo soffitto. Riflettori Opti Beam ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrati in posizione arretrata nello schermo antiabbagliamento. Fornito con unità di alimentazione DALI collegata all'apparecchio.

Installazione

Ad incasso con molle in filo di acciaio sullo specifico adattatore (incluso) che permette l'installazione a filo soffitto. Fissaggio adattatore - controsoffitto con viti (spessori compatibili 12,5 / 15 / 20 mm); successive operazioni di stuccatura e rasatura; inserimento del corpo dell'apparecchio e rifiniture estetiche finali. Una speciale derma di protezione permette di semplificare e velocizzare le operazioni di rifinitura sul cartongesso. Asola di preparazione 28 x 274.



Colore

Bianco (01) | Nero (04) | Oro (14) | Cromo brunito (E6)

Peso (Kg)

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

Sull'unità di alimentazione con morsettiera inclusa.

Note

La speciale molla in filo di acciaio in dotazione è necessaria per facilitare l'eventuale estrazione del corpo-incasso ad inserimento avvenuto.

Soddisfa EN60598-1 e relative note







90







Dati tecnici

Im di sistema:	1699	Temperatura colore [K]:	2700	
W di sistema:	33	MacAdam Step:	3	
Im di sorgente:	2150	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)	
W di sorgente:	29	Voltaggio [Vin]:	230	
Efficienza luminosa (Im/W,	51.5	Codice lampada:	LED	
dati di sistema):		Numero di lampade per	1	
lm in modalità emergenza:	-	vano ottico:	fe Time LED 1: > 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C) oltaggio [Vin]: 230 odice lampada: LED umero di lampade per ano ottico: odice ZVEI: LED umero di vani ottici: 1	
Flusso totale emesso a 90°	0	Codice ZVEI:	LED	
o superiore [Lm]:		Numero di vani ottici:	1	
Light Output Ratio (L.O.R.)	79	Control:	DALI	
[%]:				
Angolo di apertura [°]:	24°			

Polare

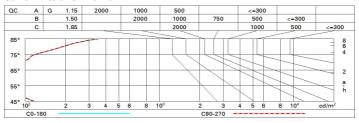
Indice di resa cromatica:

Imax=7847 cd		Lux			
90° 180° 90°	nL 0.79 100-100-100-100-79	h	d	Em	Emax
	UGR <10-<10 DIN A.61 UTE	2	0.9	1629	1962
	0.79A+0.00T F"1=999	4	1.7	407	490
7500	F"1+F"2=1000 F"1+F"2+F"3=1000 CIBSE	6	2.6	181	218
α=24°	LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @	_{65°} 8	3.4	102	123

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	68	65	63	67	65	64	62	78
1.0	75	71	69	67	70	68	68	66	83
1.5	78	76	74	72	75	73	72	70	89
2.0	81	79	77	76	78	76	76	73	93
2.5	82	81	80	79	80	79	78	76	96
3.0	83	82	81	81	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	82	80	79	99
5.0	84	84	84	83	83	82	81	79	100

Curva limite di luminanza



	cieu oc	on value:	2 (at 2 ib	o im bar	e lamp li	eu oni mu	flux)				
Rifle	ot.:										
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	0.3
work pl. Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.2
		viewed						viewed			
X	У	crosswise					endwise				
2H	2H	2.2	4.3	2.5	4.6	4.9	2.2	4.3	2.5	4.6	4.
	ЗН	2.0	3.6	2.4	4.0	4.3	2.0	3.6	2.4	4.0	4.
	4H	2.0	3.3	2.3	3.6	4.0	2.0	3.3	2.3	3.6	4.
	бН	1.9	3.0	2.3	3.3	3.6	1.9	2.9	2.3	3.3	3.
	HS	1.9	2.9	2.3	3.3	3.6	1.9	2.9	2.3	3.2	3.
	12H	1.8	2.9	2.3	3.2	3.6	1.8	2.8	2.2	3.2	3.
4H	2H	2.0	3.3	2.3	3.6	4.0	2.0	3.3	2.3	3.6	4.
	ЗН	1.8	2.8	2.2	3.2	3.6	1.8	2.8	2.2	3.2	3.
	4H	1.7	2.7	2.1	3.1	3.5	1.7	2.7	2.1	3.1	3.
	6H	1.4	3.0	1.8	3.5	4.0	1.3	3.0	1.8	3.5	3.
	HS	1.2	3.1	1.7	3.6	4.1	1.2	3.1	1.7	3.6	4.
	12H	1.2	3.1	1.7	3.6	4.1	1.1	3.1	1.6	3.6	4.
вн	4H	1.2	3.1	1.7	3.6	4.1	1.2	3.1	1.7	3.6	4.
	6H	1.1	2.9	1.6	3.4	3.9	1.1	2.9	1.6	3.4	3.
	HS	1.1	2.7	1.6	3.2	3.7	1.1	2.7	1.6	3.2	3.
	12H	1.3	2.3	1.8	2.8	3.4	1.3	2.3	1.8	2.8	3.
12H	4H	1.1	3.1	1.6	3.6	4.1	1.2	3.1	1.7	3.6	4.
	бН	1.1	2.7	1.6	3.2	3.7	1.1	2.7	1.7	3.2	3.
	HS	1.3	2.3	1.8	2.8	3.3	1.3	2.3	1.8	2.8	3.
Varia	tions wi	th the ol	bserverp	noitieo	at spacir	ng:					
S =	1.0H	6.9 / -11.5					6.9 / -11.5				
	1.5H	9.7 / -11.7					9.7 / -11.7				