Deep Frame

Design iGuzzini **iGuzzini**

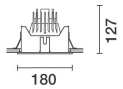
Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2023

Configurazione di prodotto: P920
P920: Deep Frame - 1 elemento - LED CoB warm - spot beam - dimmerabile DALI

Codice prodotto
P920: Deep Frame - 1 elemento - LED CoB warm - spot beam - dimmerabile DALI **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Apparecchio singolo da incasso per sorgente LED. Versione con cornice perimetrale. Telaio strutturale in lamiera di acciaio sagomata. Gruppo cardanico a doppia orientabilità in alluminio pressofuso, sistemato in posizione arretrata rispetto al piano di installazione per assicurare un elevato comfort visivo. Inclinazione ± 30° rispetto agli assi orizzontale e verticale. Corpo luminoso in alluminio pressofuso progettato per ottimizzare lo smaltimento di calore. Riflettore ad alta efficienza in alluminio - apertura spot. Sorgente LED warm white ad elevato indice di resa cromatica. Vetro di protezione. Sistema di installazione meccanico. Unità di alimentazione dimmerabile DALI inclusa.

Installazione
Ad incasso su controsoffitti con spessori da 1 a 30 mm - fissaggio con staffe metalliche a regolazione manuale. Asola di preparazione 167 x 167.



Colore
Bianco (01) | Grigio/Nero (74)

Peso (Kg)
1.5

Montaggio
incasso a soffitto

Cablaggio
Completo di gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. Cablaggio alla rete sulla morsettiera del driver

Note
Accessori disponibili: rifrattore per distribuzione ellittica del flusso.

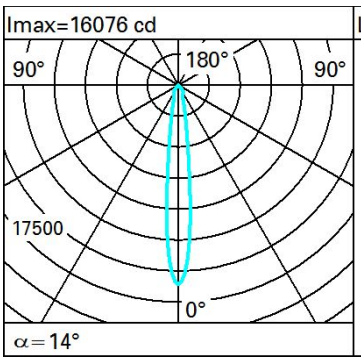
Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20 IP23 Sul prodotto visibile dopo l'installazione

Dati tecnici

Im di sistema:	2130	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	35.9	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	3000	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	31	Perdite dell'alimentatore [W]:	4.9
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	59.3	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.) [%]:	71	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	14°	Control:	DALI
Indice di resa cromatica:	90		

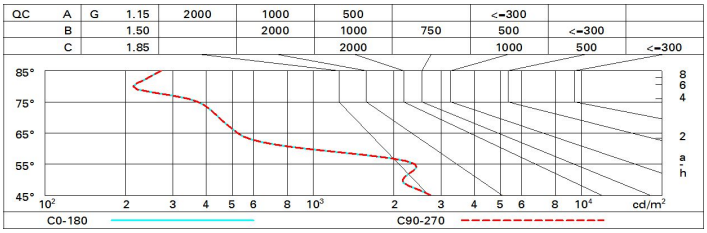
Polare



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.5	3074	4019
4	1	768	1005
6	1.5	342	447
8	2	192	251

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	63	60	57	56	59	57	57	54	77
1.0	66	63	61	59	62	60	60	58	81
1.5	70	67	66	64	67	65	64	62	88
2.0	72	70	69	68	69	68	67	65	92
2.5	73	72	71	70	71	70	69	67	95
3.0	74	73	73	72	72	72	71	69	97
4.0	75	75	74	74	73	73	72	70	99
5.0	76	75	75	75	74	74	73	71	100

Curva limite di luminanza