Laser Blade

Design iGuzzini **iGuzzini**

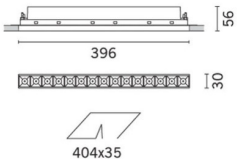
Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: P144
P144: Incasso Minimal a 15 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Ottica spot

Codice prodotto
P144: Incasso Minimal a 15 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Ottica spot **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
apparecchio miniaturizzato ad incasso rettangolare a 15 elementi ottici con sorgenti LED - ottiche fisse - apertura spot. Corpo principale con superficie radiante in alluminio pressofuso; versione minimal (frameless) per installazione a filo soffitto. Ottiche ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrate in posizione arretrata nello schermo antiabbagliamento nero; la composizione strutturale del sistema ottico evita l'effetto puntiforme, permette di ottenere una distribuzione luminosa definita e circolare e determina un'emissione ad abbagliamento controllato . Fornito con gruppo di alimentazione elettronico dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm.

Installazione
ad incasso con molle in filo di acciaio sullo specifico adattatore (incluso) che permette l'installazione a filo-soffitto. Fissaggio adattatore al controsoffitto (sp. 12,5 mm) con viti autofilettanti; successive operazioni di stuccatura e rasatura; inserimento del corpo dell'apparecchio e rifiniture estetiche. Asola di preparazione 35 x 403



Colore	**Peso (Kg)**
Bianco (01) | Nero (04)	1.1

Montaggio
incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio
su box di alimentazione con connessioni ad innsesto rapido

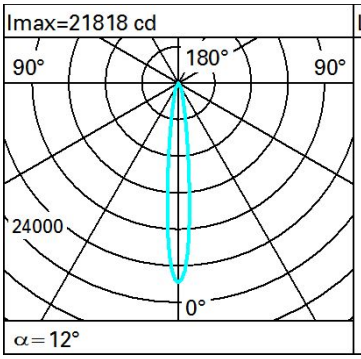
Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20

Dati tecnici

Im di sistema:	2015	Indice di resa cromatica:	95
W di sistema:	35	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2550	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	31	Life Time LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	57.6	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.) [%]:	79	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	12°	Control:	DALI

Polare



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.4	4349	5455
4	0.8	1087	1364
6	1.3	483	606
8	1.7	272	341

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	71	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