

## Laser Blade

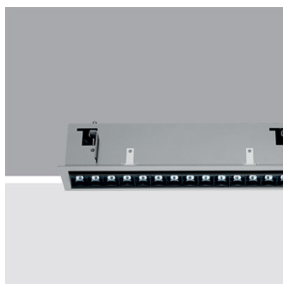
Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

### Configurazione di prodotto: RB91

RB91: Incasso Frame orientabile a 15 celle - LED - Warm White- Alimentazione dimmerabile DALI - Spot



### Codice prodotto

RB91: Incasso Frame orientabile a 15 celle - LED - Warm White- Alimentazione dimmerabile DALI - Spot

### Descrizione tecnica

Apparecchio rettangolare ad incasso con sorgenti LED. Vano strutturale in lamiera di acciaio sagomata con faldina perimetrale di battuta. Il corpo lineare a 15 celle luminose, in alluminio pressofuso, permette di indirizzare l'emissione con possibilità di orientamento basculante +/- 30°. 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 a luminanza controllata. Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm.

### Installazione

ad incasso con sistema di bloccaggio meccanico per controsoffitti da 1 a 25 mm; possibilità di installazione a soffitto e a parete (verticale + orizzontale) - asola di preparazione 80 x 428

### Colore

Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Grigio/Nero (74)\*

### Peso (Kg)

2.06

\* Colori a richiesta

### Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

### Cablaggio

su box di alimentazione: connessioni a vite

### Note

possibilità di dimmerazione tramite pulsante (TOUCH DIM/PUSH): per questa opzione consultare le istruzioni incluse nella confezione

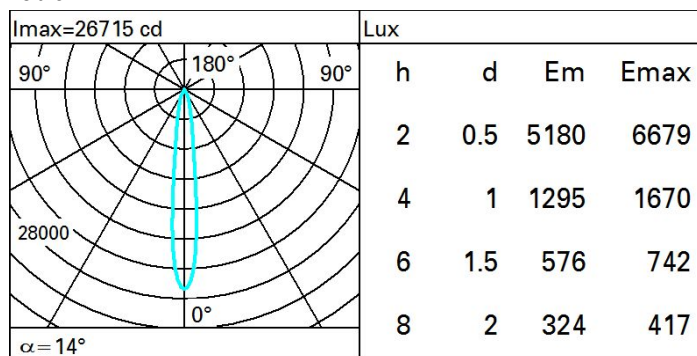
Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	2788	CRI (tipico):	92
W di sistema:	33.5	Temperatura colore [K]:	3500
Im di sorgente:	3400	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	30	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	83.2	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.) [%]:	82	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	14°	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

### Polare



Coefficients di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	68	66	70	67	67	64	78
1.0	77	74	72	70	73	71	71	68	83
1.5	81	79	77	75	78	76	75	73	89
2.0	84	82	80	79	81	79	78	76	93
2.5	85	84	83	82	83	82	81	79	96
3.0	86	85	84	84	84	83	82	80	98
4.0	87	86	86	85	85	85	83	82	99
5.0	88	87	87	87	86	85	84	82	100

---