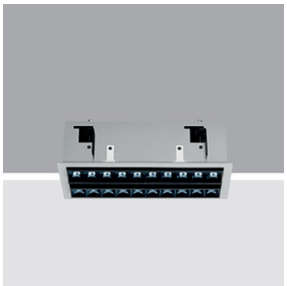
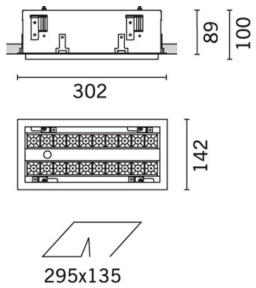
Laser Blade

Design iGuzzini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

Configurazione di prodotto: MU79
MU79: Incasso Frame orientabile 2 x 10 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Spot





Codice prodotto
MU79: Incasso Frame orientabile 2 x 10 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. I due elementi lineari a 10 celle luminose, realizzati in alluminio pressofuso e direzionabili indipendentemente, permettono 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 ad abbagliamento controllato . Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio.

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 135 x 295

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

Peso (Kg)
2.8

* 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

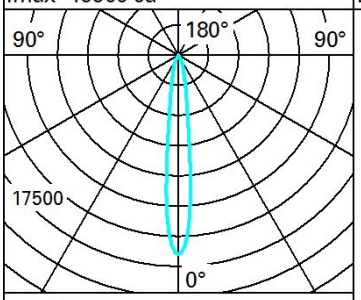
IP20

Dati tecnici

Im di sistema:	3444
W di sistema:	44.3
Im di sorgente:	2100
W di sorgente:	20
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	77.7
Im in modalità emergenza:	-
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82
Angolo di apertura [°]:	14°
CRI (minimo):	90
CRI (tipico):	92
Temperatura colore [K]:	3000

MacAdam Step:	3
Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Codice lampada:	LED
Numero di lampade per vano ottico:	1
Codice ZVEI:	LED
Numero di vani ottici:	2
Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Corrente di spunto (in-rush):	10 A / 200 µs
Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 18 apparecchi B16A: 30 apparecchi C10A: 31 apparecchi C16A: 51 apparecchi
% minima di dimmerazione:	1
Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 4kV Modo differenziale
Control:	DALI-2

Polare



Lux

h	d	Em	Emax
2	0.5	3199	4125
4	1	800	1031
6	1.5	355	458
8	2	200	258

Coefficienti 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