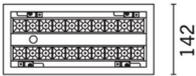
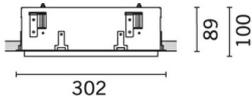


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

**Configurazione di prodotto: MU80**

MU80: Incasso Frame orientabile 2 x 10 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Spot



**Codice prodotto**

MU80: 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. LED ad elevato indice di resa cromatica (CRI).

**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

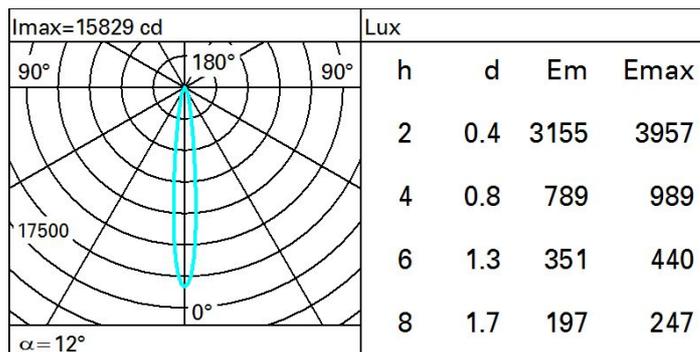
Soddisfa EN60598-1 e relative note



**Dati tecnici**

Im di sistema:	2923	MacAdam Step:	3
W di sistema:	46.5	Life Time LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1850	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	20	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	62.9	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	2
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Corrente di spunto (in-rush):	10 A / 200 µs
Angolo di apertura [°]:	12°	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 18 apparecchi B16A: 30 apparecchi C10A: 31 apparecchi C16A: 51 apparecchi
CRI (minimo):	95	% minima di dimmerazione:	1
CRI (tipico):	97	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 4kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	DALI-2

**Polare**



**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

**Curva limite di luminanza**

