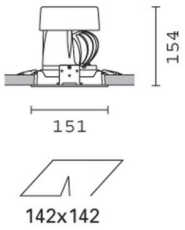
Pixel Pro

Design Iosa Ghini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MP38+LED
MP38: incasso quadrato - LED dissipazione attiva warm white - alimentazione DALI integrata - medium



Codice prodotto
MP38: incasso quadrato - LED dissipazione attiva warm white - alimentazione DALI integrata - medium **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Apparecchio estraibile orientabile ad incasso per sorgente LED con sistema attivo di dissipazione termica. Cornice perimetrale quadrata in lamiera di accaio; struttura principale e corpo lampada in alluminio pressofuso; cerniere di rotazione in acciaio; anello di chiusura del corpo lampada in alluminio cromato. Dissipazione forzata con ventola a funzionamento magnetico anti-attrito che garantisce efficienza e massima silenziosità nel tempo, mantenendo inalterate le prestazioni della sorgente LED. La ventola dispone di sistema di protezione anti-polvere, termoprotezione di sicurezza e predisposizione semplificata per la sostituzione rapida. Riflettore con ottica ad alta efficienza in alluminio superpuro - apertura medium. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 29° - esterno 75° - rorazione sull'asse 355°. Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm ad elevato rendimento.

Installazione
ad incasso; molle in acciaio per controsoffitti con spessori a partire da 1 mm; asola di preparazione 142 x 142 mm

Colore	**Peso (Kg)**
Bianco/Alluminio (39) | Grigio/nero/alluminio (E1)	1.17

Montaggio
incasso a soffitto

Cablaggio
su box alimentazione con connessioni ad innesto rapido

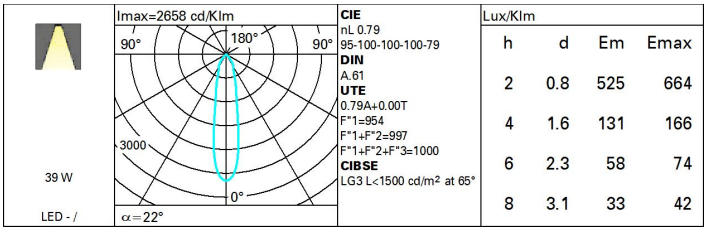
Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20

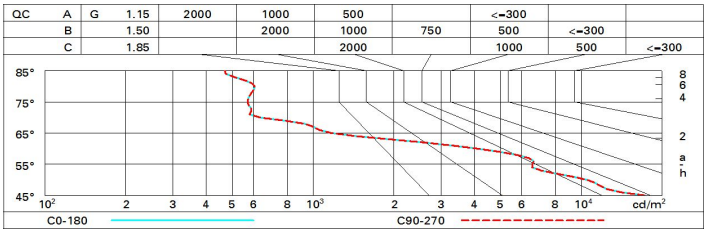
Dati tecnici

Im di sistema:	3160	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	39	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	4000	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	34	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	81	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 [°]:	22°	Control:	DALI

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	63	61	65	62	62	59	75
1.0	73	70	67	65	69	66	66	63	80
1.5	77	75	72	71	74	72	71	68	87
2.0	80	78	76	75	77	75	74	72	91
2.5	81	80	79	78	79	78	77	75	94
3.0	82	81	80	80	80	79	78	76	96
4.0	84	83	82	81	81	81	80	78	98
5.0	84	83	83	83	82	82	80	78	99

Curva limite di luminanza