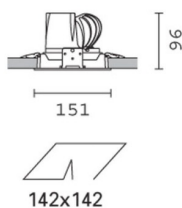
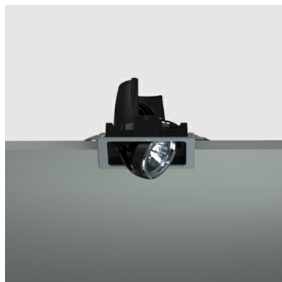


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MP17

MP17: incasso quadrato - LED dissipazione passiva warm white - alimentazione DALI integrata - medium

**Codice prodotto**MP17: incasso quadrato - LED dissipazione passiva warm white - alimentazione DALI integrata - medium **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio estraibile orientabile ad incasso per sorgente LED con sistema passivo di dissipazione termica. Cornice perimetrale quadrata in lamiera di acciaio; struttura principale in alluminio pressofuso; cerniere di rotazione in acciaio; corpo lampada in alluminio pressofuso con superficie sagomata ad elevato effetto radiante che determina un'efficace riduzione della temperatura, mantenendo inalterate nel tempo le prestazioni della sorgente LED; anello di chiusura del corpo lampada in alluminio cromato. Riflettore con ottica ad alta efficienza in alluminio superpuro - apertura medium. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 29° - esterno 75° - rotazione 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

Bianco/Alluminio (39) | Grigio/nero/alluminio (E1)

Peso (Kg)

0.93

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

su box alimentazione con connessioni ad innesto rapido

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1580	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	15.5	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2000	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	13	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	101.9	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

	CIE nL 0.79 95-100-100-100-79 UGR 15.4-15.4				Lux			
	DIN A.61				h	d	Em	Emax
	UTE 0.79A+0.00T F*1=954 F*1+F*2=997 F*1+F*2+F*3=1000				2	0.8	1050	1329
	CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<16 L<1500 cd/mq @ 65°				4	1.6	262	332
					6	2.3	117	148
					8	3.1	66	83

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

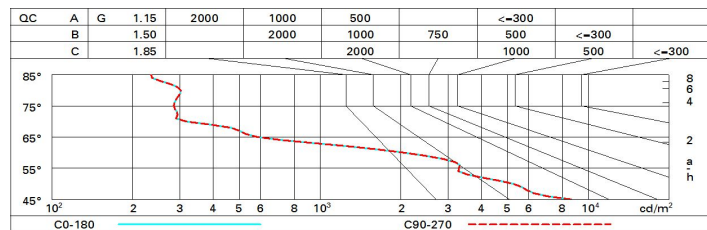


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	16.3	17.9	16.6	18.2	18.5	16.3	17.9	16.6	18.2	18.5
	3H	16.2	17.4	16.5	17.7	18.0	16.2	17.4	16.5	17.7	18.0
	4H	16.1	17.2	16.4	17.5	17.8	16.1	17.2	16.5	17.5	17.8
	6H	16.0	17.1	16.4	17.4	17.8	16.0	17.1	16.4	17.4	17.8
	8H	15.9	17.0	16.3	17.4	17.7	15.9	17.0	16.3	17.4	17.8
	12H	15.9	17.0	16.3	17.3	17.7	15.9	17.0	16.3	17.3	17.7
4H	2H	16.1	17.2	16.5	17.5	17.8	16.1	17.2	16.4	17.5	17.8
	3H	15.9	17.0	16.3	17.3	17.7	15.9	17.0	16.3	17.3	17.7
	4H	15.8	16.8	16.2	17.2	17.6	15.8	16.8	16.2	17.2	17.6
	6H	15.6	16.8	16.0	17.3	17.7	15.6	16.8	16.0	17.3	17.7
	8H	15.4	16.9	15.9	17.3	17.8	15.4	16.9	15.9	17.3	17.8
	12H	15.3	16.9	15.8	17.3	17.8	15.3	16.9	15.8	17.3	17.8
8H	4H	15.4	16.9	15.9	17.3	17.8	15.4	16.9	15.9	17.3	17.8
	6H	15.3	16.7	15.8	17.2	17.7	15.3	16.7	15.8	17.2	17.7
	8H	15.3	16.5	15.8	17.0	17.5	15.3	16.5	15.8	17.0	17.5
	12H	15.4	16.3	15.9	16.7	17.3	15.4	16.3	15.9	16.7	17.3
12H	4H	15.3	16.9	15.8	17.3	17.8	15.3	16.9	15.8	17.3	17.8
	6H	15.3	16.5	15.8	17.0	17.5	15.3	16.5	15.8	17.0	17.5
	8H	15.4	16.3	15.9	16.7	17.3	15.4	16.3	15.9	16.7	17.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	4.3 / -9.6					4.3 / -9.6				
	1.5H	7.1 / -15.0					7.1 / -15.0				
	2.0H	9.1 / -18.0					9.1 / -18.0				