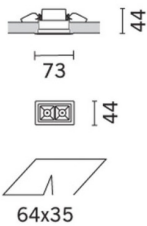
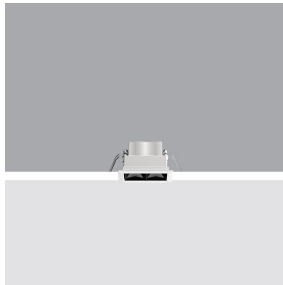


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

Configurazione di prodotto: EJ71

EJ71: Incasso a 2 celle - LED - Neutral White - Ottica medium



Codice prodotto

EJ71: Incasso a 2 celle - LED - Neutral White - Ottica medium

Descrizione tecnica

apparecchio miniaturizzato ad incasso rettangolare a 2 elementi ottici con sorgenti LED - ottiche fisse - apertura medium. Corpo principale con superficie radiante in alluminio pressofuso, versione con cornice perimetrale di battuta. Ottiche ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrate in posizione arretrata nello schermo antiabbagliamento nero. Cavo di connessione in dotazione. Alimentatore non incluso, disponibile con codifica separata. LED bianco Neutral.

Installazione

ad incasso con molle in filo di acciaio per controsoffitti da 1 a 20 mm - asola di preparazione 35 x 64

Colore

Bianco (01) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Bianco/Oro (41)* | Grigio/Nero (74)* | Bianco/Cromo brunito (E7)*

Peso (Kg)

0.09

* Colori a richiesta

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

alimentatori a corrente costante da ordinare separatamente: elettronico (MXF9) per max 7 LED; dimmerabile DALI (BZM4) per max 20 LED (verificare su foglio istruzioni le lunghezze compatibili dei cavi da impiegare)

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	417	CRI (tipico):	92
W di sistema:	4	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	490	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	4	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	104.1	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.) [%]:	85	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	32°	Corrente LED [mA]:	700
CRI (minimo):	90		

Polare

	CIE nL 0.85 100-100-100-100-85 UGR <10-<10 DIN A. 61 UTE 0.85A+0.00T F*1=1000 F*1+F*2=1000 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1500 cd/m ² at 65° UGR<10 L<1500 cd/mq @65°	Lux			
		h	d	Em	Emax
		1	0.6	1006	1318
		2	1.1	252	330
		3	1.7	112	146
4	2.3	63	82		

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	73	70	68	72	70	69	67	78
1.0	80	77	74	72	76	74	73	71	83
1.5	84	81	79	78	80	79	78	75	89
2.0	87	85	83	82	84	82	81	79	93
2.5	88	87	86	85	86	85	84	81	96
3.0	89	88	88	87	87	86	85	83	98
4.0	90	90	89	89	88	88	87	84	99
5.0	91	90	90	90	89	89	87	85	100

Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 490 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	-2.5	-1.9	-2.2	-1.7	-1.5	-2.5	-1.9	-2.2	-1.7	-1.5
	3H	-2.6	-2.1	-2.3	-1.8	-1.6	-2.6	-2.1	-2.3	-1.8	-1.6
	4H	-2.7	-2.2	-2.3	-1.9	-1.6	-2.7	-2.2	-2.3	-1.9	-1.6
	6H	-2.7	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7	-2.7	-2.3	-2.4	-2.0	-1.7
	8H	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7
12H	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.8	
4H	2H	-2.7	-2.2	-2.3	-1.9	-1.6	-2.7	-2.2	-2.3	-1.9	-1.6
	3H	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7	-2.8	-2.4	-2.4	-2.1	-1.7
	4H	-2.9	-2.6	-2.5	-2.2	-1.8	-2.9	-2.6	-2.5	-2.2	-1.8
	6H	-3.0	-2.7	-2.6	-2.3	-1.9	-3.0	-2.7	-2.6	-2.3	-1.9
	8H	-3.0	-2.8	-2.6	-2.4	-1.9	-3.0	-2.8	-2.6	-2.4	-1.9
12H	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0	
8H	4H	-3.0	-2.8	-2.6	-2.4	-1.9	-3.0	-2.8	-2.6	-2.4	-1.9
	6H	-3.1	-2.9	-2.7	-2.5	-2.0	-3.1	-2.9	-2.7	-2.5	-2.0
	8H	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.0	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.0
	12H	-3.2	-3.1	-2.7	-2.6	-2.1	-3.2	-3.1	-2.7	-2.6	-2.1
12H	4H	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0	-3.1	-2.8	-2.6	-2.4	-2.0
	6H	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.0	-3.2	-3.0	-2.7	-2.5	-2.0
	8H	-3.2	-3.1	-2.7	-2.6	-2.1	-3.2	-3.1	-2.7	-2.6	-2.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.9 / -25.5					0.9 / -25.5				
	1.5H	9.7 / -26.0					9.7 / -26.0				
	2.0H	11.7 / -26.8					11.7 / -26.8				