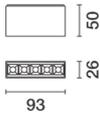
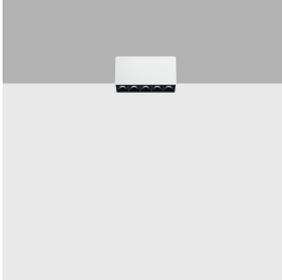


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Settembre 2024

**Configurazione di prodotto: EJ55**

EJ55: LB XS plafone Lineare HC - 5 celle - Flood beam - driver remoto



**Codice prodotto**

EJ55: LB XS plafone Lineare HC - 5 celle - Flood beam - driver remoto

**Descrizione tecnica**

Apparecchio per installazione a soffitto a 5 elementi ottici per sorgenti LED - ottiche fisse con riflettori Opti-Beam ad alta definizione in termoplastico metallizzato. Nonostante le dimensioni minime del prodotto, la tecnologia brevettata del sistema ottico garantisce un flusso efficace ed un elevato comfort visivo ad abbagliamento controllato. Corpo principale e gruppo tecnico di dissipazione in alluminio estruso - piastra di fissaggio in acciaio sagomato. Alimentatore non incluso, disponibile con codifica separata. LED bianco Neutral ad elevato valore di efficienza (lm/W).

**Installazione**

A soffitto con piastra di fissaggio a superficie (viti e tasselli non inclusi) - sistema di bloccaggio esterno.

**Colore**

Bianco (01) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Bianco/Oro (41)\* | Nero/Oro (44)\* | Bianco/Cromo brunito (E7)\* | Nero/Cromo brunito (F1)\*

**Peso (Kg)**

0.15

\* Colori a richiesta

**Montaggio**

a soffitto

**Cablaggio**

Cavi in dotazione con morsetti ad innesto rapido per collegamenti alla linea di alimentazione.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



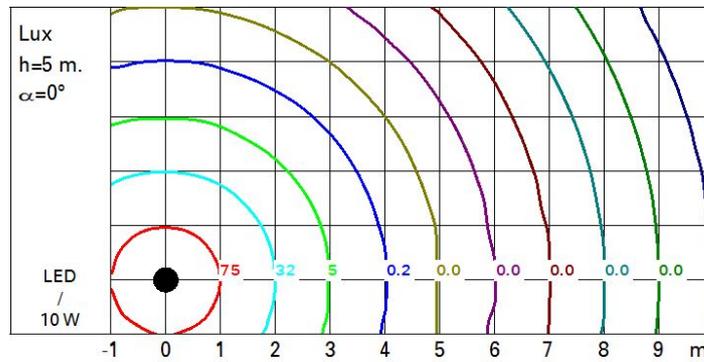
**Dati tecnici**

Im di sistema:	1038	CRI (minimo):	80
W di sistema:	10	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	1250	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	10	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	103.8	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.) [%]:	83	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	43°	Corrente LED [mA]:	700

**Polare**

Imax=2131 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	1.5	434	529		
4	3.1	108	132		
6	4.6	48	59		
8	6.1	27	33		

### Isolux



### Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1250 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	0.9	7.3	7.1	7.6	7.8	0.9	7.3	7.1	7.6	7.8
	3H	0.7	7.2	7.0	7.4	7.7	0.7	7.2	7.0	7.4	7.7
	4H	0.7	7.1	7.0	7.3	7.6	0.7	7.1	7.0	7.3	7.6
	6H	0.6	7.0	6.9	7.3	7.6	0.6	6.9	6.9	7.3	7.6
	8H	0.5	6.9	6.9	7.2	7.6	0.5	6.9	6.9	7.2	7.6
	12H	0.5	6.9	6.9	7.2	7.5	0.5	6.8	6.9	7.2	7.5
4H	2H	0.7	7.1	7.0	7.3	7.6	0.7	7.1	7.0	7.3	7.6
	3H	0.5	6.8	6.9	7.2	7.5	0.5	6.8	6.9	7.2	7.5
	4H	0.4	6.7	6.8	7.1	7.5	0.4	6.7	6.8	7.1	7.5
	6H	0.3	6.6	6.8	7.0	7.4	0.3	6.6	6.7	7.0	7.4
	8H	0.3	6.5	6.7	6.9	7.4	0.3	6.5	6.7	6.9	7.4
	12H	0.2	6.5	6.7	6.9	7.4	0.2	6.4	6.7	6.9	7.3
8H	4H	0.3	6.5	6.7	6.9	7.4	0.3	6.5	6.7	6.9	7.4
	6H	0.2	6.4	6.7	6.8	7.3	0.2	6.4	6.7	6.8	7.3
	8H	0.1	6.3	6.6	6.8	7.3	0.1	6.3	6.6	6.8	7.3
	12H	0.1	6.3	6.6	6.7	7.3	0.1	6.2	6.6	6.7	7.2
12H	4H	0.2	6.4	6.7	6.9	7.3	0.2	6.5	6.7	6.9	7.4
	6H	0.1	6.3	6.6	6.8	7.3	0.2	6.3	6.6	6.8	7.3
	8H	0.1	6.2	6.6	6.7	7.2	0.1	6.3	6.6	6.7	7.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	7.0 / -14.5					7.0 / -14.5				
	1.5H	9.8 / -14.7					9.8 / -14.7				
	2.0H	11.8 / -14.8					11.8 / -14.8				