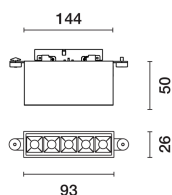


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

**Configurazione di prodotto: 280B**

280B: Modulo lineare LB XS per binario 48V Filorail - HC 5 celle - Flood beam

**Codice prodotto**

280B: Modulo lineare LB XS per binario 48V Filorail - HC 5 celle - Flood beam

**Descrizione tecnica**

Modulo lineare fisso a 5 elementi ottici completo di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V Filorail. Corpo principale e gruppo tecnico di dissipazione in alluminio estruso che include il circuito driver DC/DC con funzione dimmerabile DALI. La tecnologia integrata «Powerline» permette di regolare indipendentemente ogni modulo luminoso inserito sul binario. 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. Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili.

**Installazione**

Fissaggio meccanico con adattatore su binario.

**Colore**

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

\* Colori a richiesta

**Montaggio**

Binario basso voltaggio

**Cablaggio**

Driver LED DC/DC integrato nell'adattatore - connessione diretta sul binario 48V. Unità di alimentazione del binario da ordinare separatamente.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	772.8	Temperatura colore [K]:	2700
W di sistema:	9.1	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	920	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25C)
W di sorgente:	7.8	Voltaggio [Vin]:	48
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	84.92	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0.0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	84	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	44°	Corrente LED [mA]:	0.55
Indice di resa cromatica:	90	Control:	DALI