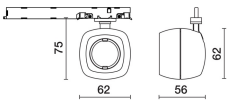
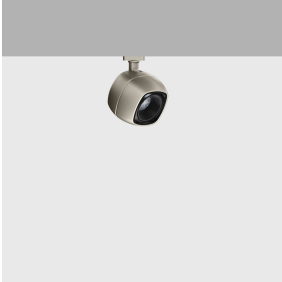


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

**Configurazione di prodotto: 464B**  
464B: Proiettore Spot LV Ø 62 - PWM - Lens



**Codice prodotto**

464B: Proiettore Spot LV Ø 62 - PWM - Lens

**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile miniaturizzato completo di adattatore per installazione su binario a bassa tensione 48V Filorail. Corpo composto dall'accoppiamento di due gusci in alluminio pressofuso verniciato, staffa di connessione al binario in zama verniciata. Sistema di dissipazione passiva ideale per garantire una lunga durata e un'efficace gestione del calore. Adattatore in materiale termoplastico completo di circuito driver con tecnologia PWM (Pulse with modulation). La tecnologia integrata PWM permette di regolare l'intensità luminosa creando l'effetto di una luce dimmerata senza alterare la qualità della luce stessa. Gli snodi del proiettore permettono la rotazione di 360° e l'inclinazione di 90°. Il gruppo ottico in posizione arretrata garantisce un elevato comfort visivo con lente ad alta definizione in materiale termoplastico (PMMA). Sistema rapido di connessione elettrica e meccanica dell'adattatore sul binario senza bisogno di utensili.

**Installazione**

Installazione sul binario Filorail.

**Colore**

Bianco (01) | Titanio (N8) | Nero opaco (V0)

**Montaggio**

Binario basso voltaggio

**Cablaggio**

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

**Note**

La cornice frontale (accessorio estetico obbligatorio) è da acquistare separatamente.  
I prodotti miniaturizzati utilizzano il protocollo DALI Broadcast e possono essere installati solo sulla sezione rettilinea del binario.

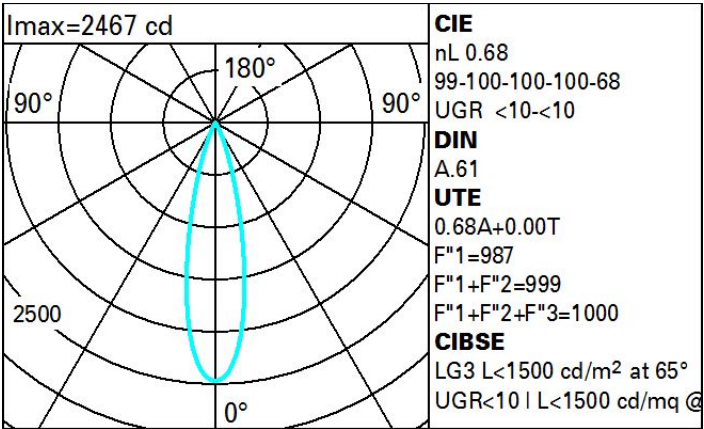
Soddisfa EN60598-1 e relative note



**Dati tecnici**

Im di sistema:	530	Temperatura colore [K]:	2700
W di sistema:	9.6	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	780	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	8.2	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	55.3	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	68	Corrente LED [mA]:	650
Angolo di apertura [°]:	25°	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
CRI (minimo):	90	Control:	PWM

**Polare**



**CIE**  
nL 0.68  
99-100-100-100-68  
UGR <10-<10  
**DIN**  
A.61  
**UTE**  
0.68A+0.00T  
F"1=987  
F"1+F"2=999  
F"1+F"2+F"3=1000  
**CIBSE**  
LG3 L<1500 cd/m<sup>2</sup> at 65°  
UGR<10 | L<1500 cd/mq @