

Letzte Aktualisierung der Informationen: Februar 2025

### Produktkonfiguration: 465B

465B: Strahler Spot LV Ø 62 - PWM - Lens



### Produktcode

465B: Strahler Spot LV Ø 62 - PWM - Lens

### Beschreibung

Schwenkbarer miniaturisierter Strahler, komplett mit Adapter für die Installation an Niedervolt-Schienensystem Filorail (48V). Korpus bestehend aus der Verschränkung der beiden Gehäuseschalen aus lackiertem Aluminiumdruckguss, Schienen-Anschlussbügel aus lackiertem Zamak. Passives Wärmeableitungssystem, ideal für eine lange Lebensdauer und eine effiziente Wärmeableitung. Adapter aus Thermoplast komplett mit Treiberplatine mit PWM-Technologie (Pulse with modulation). Durch die integrierte PWM-Technologie kann die Lichtintensität abgestuft werden, so dass der Effekt eines gedimmten Lichts entsteht, ohne dass sich die Qualität des Lichts selbst verändert. Die Gelenke des Strahlers ermöglichen eine Drehung um 360° und eine Neigung um 90°. Die Optik-Einheit in zurückgesetzter Position gewährleistet dank der Hochauflösungsreflektoren aus Thermoplast (PMMA) einen hohen Sehkomfort. Schnellanschluss-System für den werkzeuglosen elektrischen und mechanischen Anschluss des Adapters an der Schiene.

### Installation

Montage auf Filorail-Schiene.

### Farben

Weiß (01) | Titan (N8) | Matter schwarz (V0)

### Montage

Low voltage track

### Verkabelung

In den Adapter eingebauter LED-Treiber- direkter Anschluss auf 48V-Schiene. Die Versorgungseinheit der Schiene ist separat zu bestellen.

### Anmerkungen

Die Front-Einbaurahmen (obligatorisches Teil zur Verkleidung) ist separat erhältlich.

Die miniaturisierten Produkte verwenden das DALI-Broadcast-Protokoll und können nur auf dem geraden Abschnitt der Schiene installiert werden.

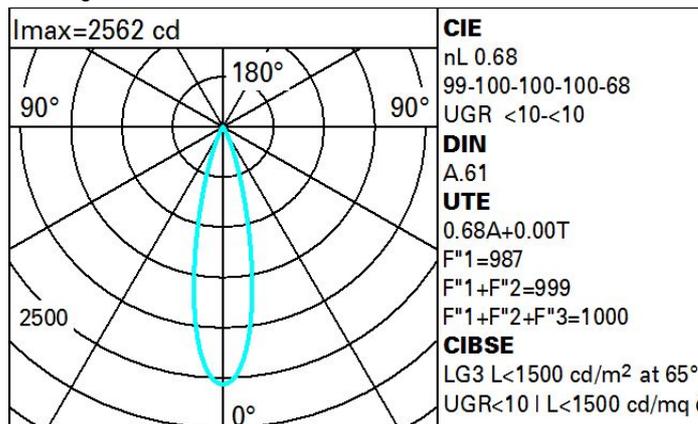
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



### Technische Daten

Im System:	551	Farbtemperatur [K]:	3000
W System:	9.6	MacAdam Step:	2
Im Lichtquelle:	810	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W Lichtquelle:	8.2	Lampencode:	LED
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	57.4	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Im im Notlichtbetrieb:	-	ZVEI-Code:	LED
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 68 (L.O.R.) [%]:		LED Strom [mA]:	650
Abstrahlwinkel [°]:	25°	Leistungsfaktor:	Sehen Montageanleitung
CRI (minimum):	90	Control:	PWM

### Polardiagramm



---