PSH-39522.

LED-Bahnübergangsleuchte

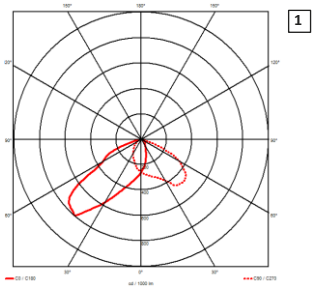
SCHMIDT STRAHL RADEMACHER

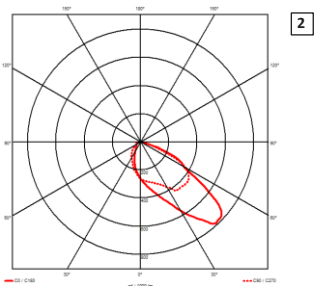
	50.000 h L80/B10	> 130 lm/W	<54V DC
IP65	SK III	$T_{A\,min}$ - 30°C	$T_{A\,max}$ 45°C

Einsatzbereiche
Ortsfeste Beleuchtung von Bahnübergängen im Bereich der DB. Im Bereich von Hafen- und Industrieanlagen, Verladebahnhöfe und Hafenterminals.

V2A rostfrei

Abb. zeigt Gehäusegröße 1 **PSH-395221**

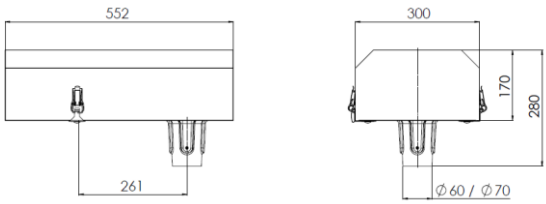

1


2

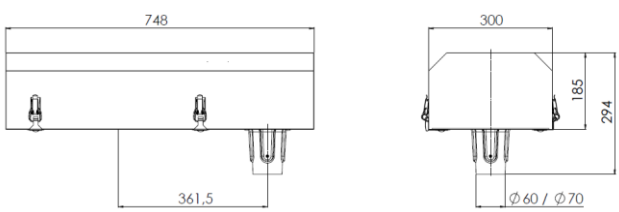
Produktname	PSH-395221-BÜL	PSH-395221-BÜR	PSH-395222-BÜL	PSH-395222-BÜR
Lichtstärkeverteilung	Asym. Links	Asym. Rechts	Asym. Links	Asym. Rechts
Abstrahlwinkel	45° x 30° (1)	45° x 30° (2)	45° x 30° (1)	45° x 30° (2)
Systemleistung	25 W		40 W	
Leuchtlichtstrom	3275 lm		5240 lm	
Farbtemperatur	4000 K, weitere Lichtfarben auf Anfrage			
Gewicht	13,0 kg		16,5 kg	
Windangriffsfläche Aw	0,1 m²		0,15 m²	
Bestellnummer 76 mm Zopf	**97926**	**97924**	**97930**	**97928**
Bestellnummer 60 mm Zopf	**97925**	**97923**	**97929**	**97927**

Leuchtenlichtausbeute	> 130 lm/W
Eingangsspannung	< 54 VDC
Eingangsfrequenz	Gleichspannung
Gehäuse/Gehäuseaufbau	Leuchtengehäuse aus V2A
Lackierung	witterungsbeständig pulverbeschichtet, RAL9006
Abdeckung	ESG-Scheibe, klar, plan, t=5mm
Optik	Mehrfachoptik blendoptimiert
Verdrahtung	Inkl. Anschlussleitung 2x1,5qmm.Mantel-Ltg.PUR.GELB.(N)YMH11YÖ, Länge 14 m
Befestigung	Mastansatzstück inkl. V2A, M8 Sechskantschrauben zur Mastbefestigung
Farbwiedergabe	CRI ≥ 80, 3 SDCM
Lebensdauer	≥ 50000 h, L80/B10
Schutzart Leuchte	IP65
Schutzklasse	III
Temperaturbereich	-30 bis +45°C
Konverterart	3-Kanal Konstantleistungskonverter, bitte extra bestellen Artikel-Nr: 98367
Konverterposition	extern verbaut
Gebrauchslage	Mastaufsatz, Mastansatz auf Nachfrage
Abmessungen (LxBxH)	552 x 300 x 280 (170) mm 748 x 300 x 294 (185) mm
Prüfzeichen	ENEC
Bestellbares Leuchtenzubehör	3-Kanal Konstantleistungskonverter, Artikel-Nr: 98367

Gehäusegröße 1, 1 x 25 W



Gehäusegröße 2, 1 x 40 W



Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
© Schmidt Strahl GmbH, 06/2026