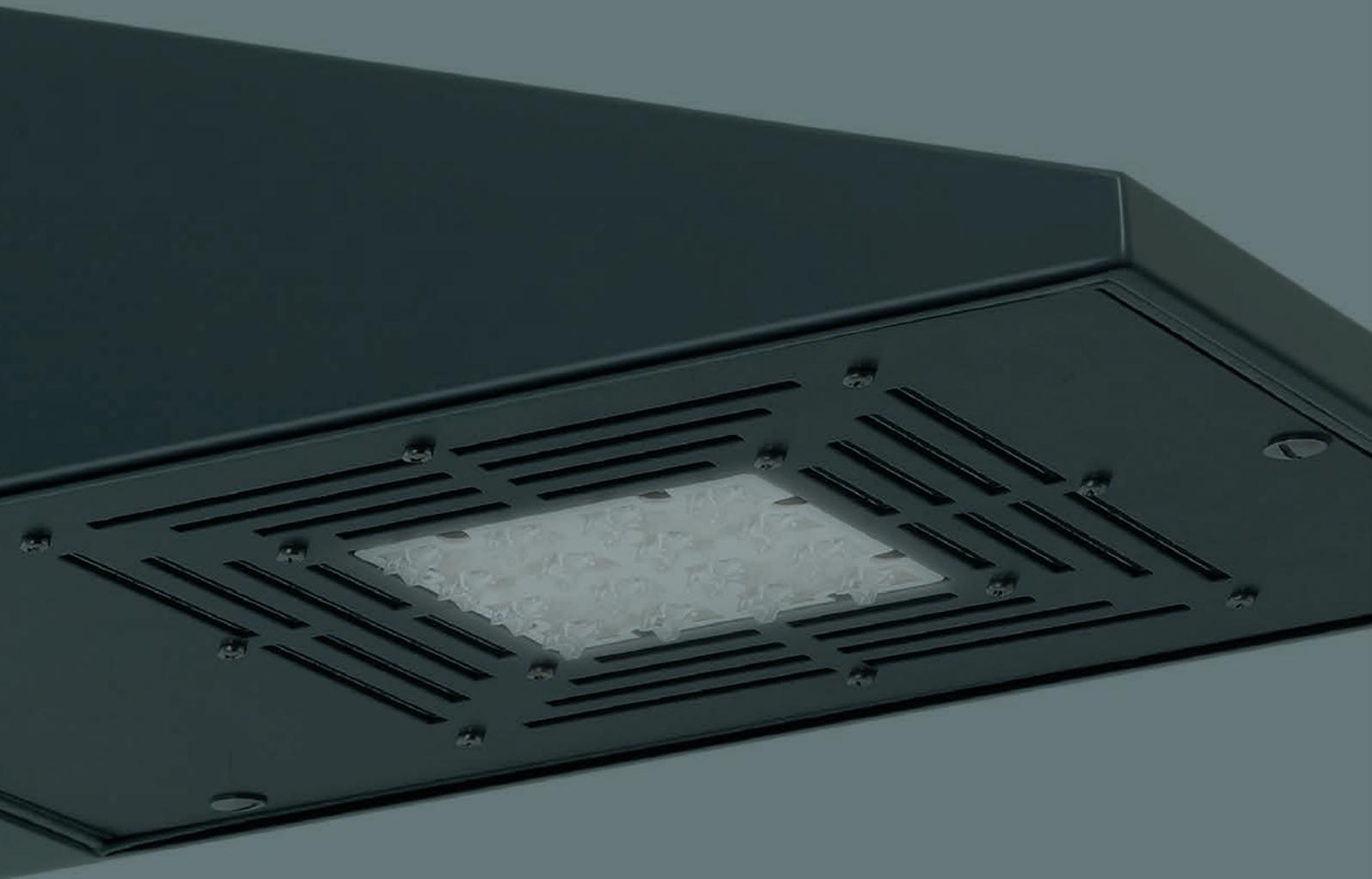


SCHMIDT
STRAHL



 RADEMACHER

Straßenleuchte Samo



	IP65	SK I SK II
50.000 h L80/B10	230 V 50 Hz	T _A 45°C
		> 100 lm/W

Einsatzbereiche

Ortsfeste Beleuchtung von Straßen unterschiedlicher Verkehrsdichte, wie öffentliche und private Kraftfahrzeugstraßen, Wohn- und Anliegerstraßen, Fußgängerzonen, Einkaufsstraßen, Park- und Grünanlagen, repräsentative Plätze, Schulhöfe, Parkplätze.

**Gitterausleger****Asymmetrische Lichtstärkeverteilung mit Hochdrucklampen**

Type	Leistung	Lampe	Socket	Bestell-Nr. SK I	Bestell-Nr. SK II	kg	Aw	RAL	LVK
PSH-362201	1 x 35 W	HIT-CE	G 12	93146	–	8,50	0,12	7015	1
PSH-362202	1 x 70 W	HIT-CE	G 12	93147	–	8,70	0,12	7015	1
PSH-362212	1 x 50 W	HST	E 27	93135	–	8,70	0,12	7015	2
PSH-362213	1 x 70 W	HST	E 27	66669	–	8,70	0,12	7015	2

Asymmetrische Lichtstärkeverteilung mit LED-Technologie

Type	Schaltstufe	Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Bestell-Nr. SK I	Bestell-Nr. SK II	kg	Aw	RAL	LVK
PSH-362222	1	17 W / 350 mA	2000 lm	93127	93133	8,50	0,12	7015	3
PSH-362222	2	28 W / 500 mA	2500 lm	93127	93133	8,50	0,12	7015	3
PSH-362222	3	39 W / 700 mA	3300 lm	93127	93133	8,50	0,12	7015	3
PSH-362222-BB	1	17 W / 350 mA	2000 lm	93130	93134	8,50	0,12	7015	4
PSH-362222-BB	2	28 W / 500 mA	2500 lm	93130	93134	8,50	0,12	7015	4
PSH-362222-BB	3	39 W / 700 mA	3300 lm	93130	93134	8,50	0,12	7015	4

Auf Anfrage auch in SK II erhältlich. Alle LED-Ausführungen besitzen eine Farbtemperatur von 4000K
Technische Änderungen vorbehalten.

Leuchtgehäuse

- Edelstahl rostfrei
- Korrosionsbeständig
- Formstabil gekantet und endlos verschweißt
- Alterungs- und temperaturbeständige Silikonprofildichtung
- 1 x Kabelverschraubung M20 x 1,5 mit Zugentlastung
- Befestigungsausführungen (Schwert- o. Gitterausleger), siehe Zubehör
- Schwenkwinkel-Einstellhilfe in 5° Schritten bis 45°

Elektrische Ausrüstung (LED)

- Konstantstromtreiber hoher Qualität mit Schaltstufen 350 – 700 mA
- 16 hocheffiziente High Power LEDs, modular vergossen, IP67, für Außenanwendung
- Wärmebeständige Verdrahtung
- Überspannungsschutz 10 kV
- Anschlussseite mit Zugentlastung
- speziell konzipierte Optik für Straßen der ME- und S-Klassen

Elektrische Ausrüstung (Hochdrucklampen)

- Sockel mit Lampensicherung
- Elektronische oder verlustarme Vorschaltgeräte hoher Qualität
- Elektronisches Überlagerungszündgerät mit Abschaltautomatik
- Funkentstört
- Temperaturbeständige Verdrahtung
- Kondensator Typ B
- Anschlussklemme 5 x 6 mm²
- Schutzleiternanschluss
- Anschlussfertig verdrahtet
- Werkzeuglos herausnehmbarer Geräteträger



PSH-3621xx



Schwertausleger

Asymmetrische Lichtstärkeverteilung mit Hochdrucklampen

Type	Leistung	Lampe	Sockel	Bestell-Nr. SK I	Bestell-Nr. SK II	kg	Aw	RAL	LVK
PSH-362101	1 x 35 W	HIT-CE	G 12	93148	–	8,50	0,12	7015	1
PSH-362102	1 x 70 W	HIT-CE	G 12	93149	–	8,70	0,12	7015	1
PSH-362112	1 x 50 W	HST	E 27	93136	–	8,70	0,12	7015	2
PSH-362113	1 x 70 W	HST	E 27	92438	–	8,70	0,12	7015	2

Asymmetrische Lichtstärkeverteilung mit LED-Technologie

Type	Schaltstufe	Systemleistung	Leuchtenlichtstrom	Bestell-Nr. SK I	Bestell-Nr. SK II	kg	Aw	RAL	LVK
PSH-362122	1	17 W / 350 mA	2000 lm	90594	93131	8,50	0,12	7015	3
PSH-362122	2	28 W / 500 mA	2500 lm	90594	93131	8,50	0,12	7015	3
PSH-362122	3	39 W / 700 mA	3300 lm	90594	93131	8,50	0,12	7015	3
PSH-362122-BB	1	17 W / 350 mA	2000 lm	93124	93132	8,50	0,12	7015	4
PSH-362122-BB	2	28 W / 500 mA	2500 lm	93124	93132	8,50	0,12	7015	4
PSH-362122-BB	3	39 W / 700 mA	3300 lm	93124	93132	8,50	0,12	7015	4

Auf Anfrage auch in SK II erhältlich. Alle LED-Ausführungen besitzen eine Farbtemperatur von 4000K
Technische Änderungen vorbehalten.

Lackierung

- Innen und außen, witterungsbeständig pulverbeschichtet
- Standardmäßig RAL 7015 (schiefergrau)
- Auf Anfrage alle RAL-Farben gegen Mehrpreis erhältlich

Reflektor

(Hochdrucklampen)

- Reinaluminium
- Elektrolytisch gegläntzt
- Eloxiert
- Asymmetrische Lichtstärkeverteilung

Abdeckung (Hochdrucklampen)

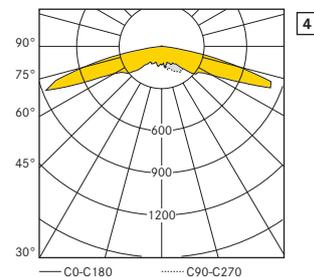
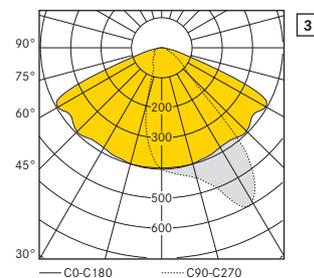
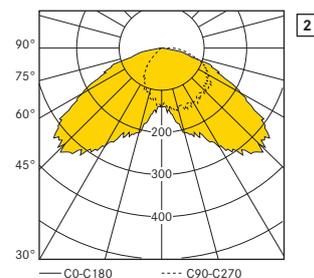
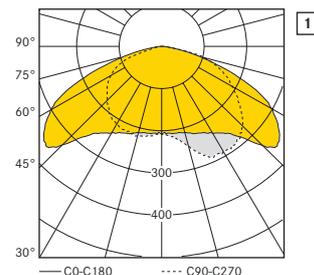
- Einscheibensicherheitsglas (ESG)
- Klar im Bereich des Lichtaustritts, sonst lackiert, plan
- Temperaturwechselbeständig
- ESG gehalten durch Vorreiberdrehverschlüsse aus Edelstahl Rostfrei
- Abklapp- und abnehmbar

Bestellbares Leuchtenzubehör

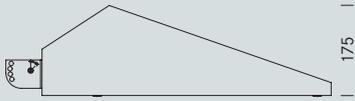
- (gegen Mehrpreis)
- Dimmung (DALI)
 - Leistungsreduzierung über Steuerphase
 - Leistungsreduzierung digital ohne Steuerleitung
 - Anschlussleitung

Schwert- und Gitterausleger aus Stahl in den Ausführungen:

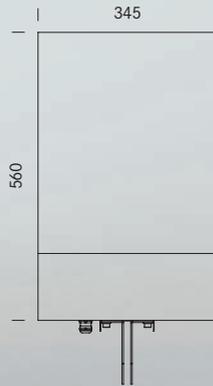
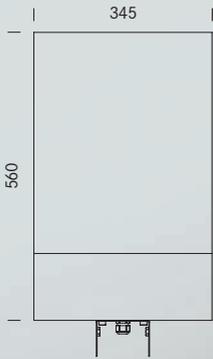
- Wandausleger
- Einfach-Ausleger
- Doppel-Ausleger



Gitterausleger



Schwertausleger



Zubehör

Gitterausleger

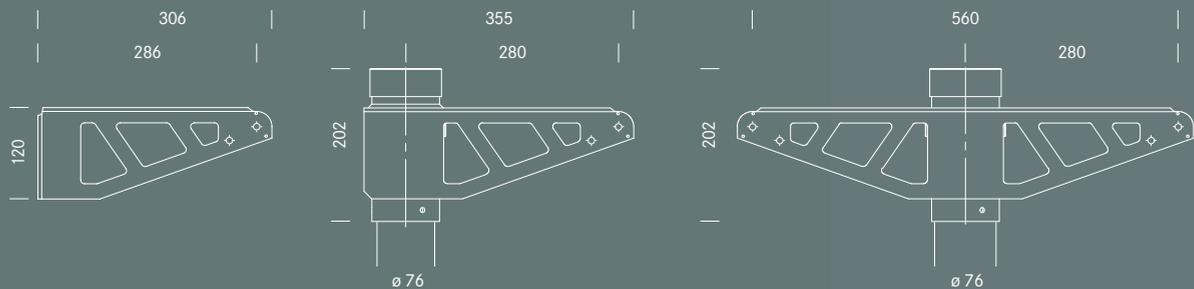
	Typ	Winkel	Mastzopf Ø	Bestell-Nr.	kg	RAL
Wandausleger	T922080	-	76 mm	59538	3,00	7015
Einfach-Ausleger	T922081	-	76 mm	59475	4,00	7015
Doppel-Ausleger	T922082	180°				

Schwertausleger

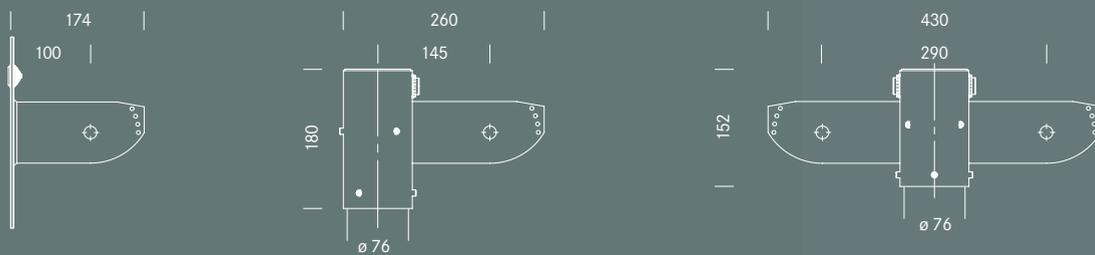
Wandausleger	T922302	-	76 mm	90971	3,00	7015
Einfach-Ausleger	T922157	-	76 mm	76674	4,00	7015
Doppel-Ausleger	T922159	180°	76 mm	85246	5,20	7015

Auf Anfrage weitere Ausleger erhältlich (z.B. Dreifach und Vierfach)

Gitterausleger



Schwertausleger



Schmidt-Strahl GmbH

In der Loh 39

D-40668 Meerbusch

Tel. +49 (0)2150-70 01-0

Fax +49 (0)2150-70 01-55

E-Mail: info@schmidt-strahl.de

www.schmidt-strahl.de

