
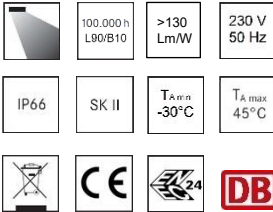


PSH-39538.

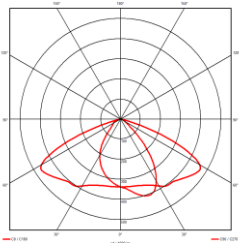
## LED-Bahnsteigleuchte Basic

**SCHMIDT**  
**STRAHL**  **RADEMACHER**
 Personenbahnhöfe Gruppe 10 B.04.10.053
**Einsatzbereiche**

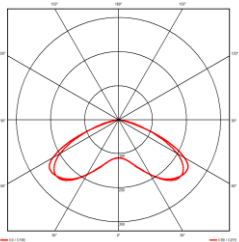
Ortsfeste Beleuchtung von Bahnsteigen unterschiedlichster Verkehrsdichte  
Treppen, Rampen  
Verkehrswege und Parkplätze.



LVK 1



LVK 2



Produktname	PSH-395381-G2-4000K			PSH-395381-G2-1800K		
Lichtstärkeverteilung	Asymmetrisch			Asymmetrisch		
Farbtemperatur	4000 K			1800 K		
Systemleistung	14 W	17 W	18,5 W	14 W	21,5 W	22,9 W
Leuchtenlichtstrom *	2051 lm	2490 lm	2553 lm	1645 lm	2526 lm	2558 lm
Lichtstärkeverteilung	LVK 1	LVK 1	LVK 2	LVK 1	LVK 1	LVK 2
Leuchtenlichtausbeute	> 138 lm/W			>112 lm/W		
Aw Windangriffsfläche	0,08			0,08		
Gewicht	6,50 kg			6,50 kg		
Bestellnummer	100116	100575	100325	100193	100580	100326

Eingangsspannung	230V
Eingangsfrequenz	50Hz

Gehäuse	Aluminium-Druckguss, korrosionsbeständig, alterungs- und temperaturbeständige Profildichtung, integriertes Druckausgleichssystem, eingebaute Wasserwaage zur Justierung, Mastbefestigung durch 4 Inbusschrauben Edelstahl rostfrei. Automatische Spannungsfreischaltung über werkzeugloses Öffnen der Leuchte nach oben durch zwei Kniehebelverschlüsse, Mastaufsatz für Mastzopf Ø 76 mm, Mastansatz für Mastzopf Ø 42-60 mm.
---------	--

Lackierung	Witterungsbeständig pulverbeschichtet, DB703, dunkelgrau, eisenglimmer
Lampenart	Hocheffizientes High-Power LED-Modul mit 32 LED's
Farbwiedergabe	CRI ≥ 80
Lebensdauer	≥ 100000 Std., L90/B10
Überspannungsschutz	> 6 kV/10 kV
Anschlussleitung	Angeschlossene Zuleitung Länge 6,0 m
Schutzart Leuchte	IP66
Schutzklasse	II
Temperaturbereich	-30 bis +45 °C
Konverterart	Elektronisches Betriebsgerät mit einstellbarem Konstantlichtstrom
Leistungsreduzierung	Über Steuerphase (LR) zur Absenkung des Lichtstroms auf 50%. Steuerleitung (LST) erforderlich. Schaltung über Steuerphase (LST = 230 V: 100%; LST = 0 V: 50%).
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	Ja

Bestellbares Leuchtenzubehör | Weitere Farbtemperaturen auf Anfrage, Konverter Konstantstrom, dimmbar DALI

**Für die Planung:**

Einzel-Aufsatzleuchte Mastmitte bis Lichtpunktmittle 340 mm  
 Doppel-/ Ansatzleuchte Mastmitte bis Lichtpunktmittle 620 mm bei 200 mm Ausleger  
 Doppel-/ Ansatzleuchte Mastmitte bis Lichtpunktmittle 720 mm bei 300 mm Ausleger

**\* Leuchtenlichtstrom**

Der Lichtstrom der Leuchten unterliegt fertigungsbedingt einer Toleranz von +/- 10 %