

	100.000 h L80/B10	> 135 lm/W	230 V 400 V
IP65 IP67	SK I	T <sub>A min</sub> -30°C	T <sub>A max</sub> 50°C

**Einsatzbereiche**

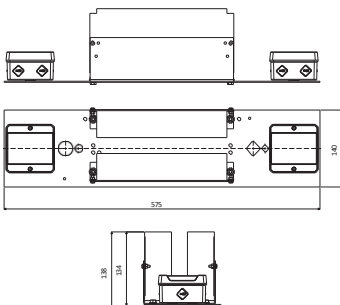
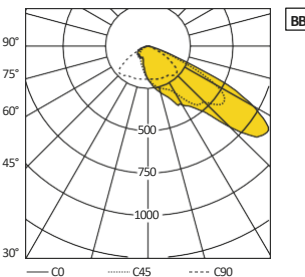
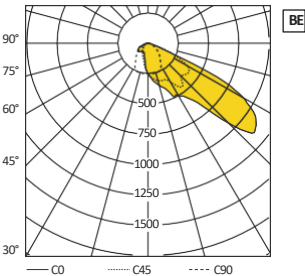
Ortsfeste Beleuchtung von Sportanlagen, Parkplätzen, Lagerflächen im Industriebereich, Baustellen und Hafenanlagen, Überwachungsbereiche und Flughäfen.



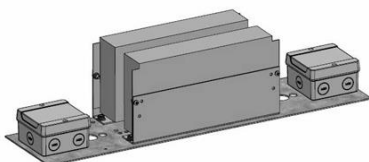
**EX-  
TERN**

Abb. ähnlich

PSH-137620



Geräteträger für Masteinbau



<b>Produktname</b>	<b>PSH-137620</b>		
Lichtstärkeverteilung	Asymmetrisch		
Abstrahlwinkel	BE / BB		
Systemleistung	1200 W – 1500 W		
Farbtemperatur	3000 K	4000 K	5000 K
Leuchtenlichtstrom	150000 - 187500	162000 - 202500	
Gewicht	42 kg		
Maße (L/B/H)	780 / 850 / 81 mm		
Windangriffsfläche A <sub>w</sub>	0,1 qm		
Artikelnummer BE	99574	99115	Auf Anfrage
Artikelnummer BB	100260	99119	Auf Anfrage
<b>Eingangsspannung</b>	230/400 V		
Eingangsfrequenz	50 Hz		
Lichtmodulation	Flickerfrei < 5%		
Leuchtenlichtausbeute	> 135 lm/W		
Gehäuse	Gehäuse und Kühlkörper aus Aluminium, korrosionsbeständig, mit Druckausgleichselement		
Lackierung	Innen und außen pulverbeschichtet, seewasserbeständig, schwarz RAL 9005		
Abdeckung	Einscheibensicherheitsglas (ESG), klar, plan, temperaturwechselbeständig		
Zuleitung	Anmontierte Anschlussleitung		
Verdrahtung	Anschlussfertig, temperaturbeständig		
Bügel und Befestigungshalter	Leuchtenbügel aus feuerverzinktem Stahl		
Farbwiedergabe	CRI ≥ 80		
Lebensdauer	≥ 100.000 h, L80 / B10		
Überspannungsschutz	10 kv		
Schutzart Leuchte	IP65		
Schutzklasse	I		
Temperaturbereich	-30 bis +50°C		
Konverterart	Konstantstrom, intelligenter Konverter, programmier- und steuerbar, 0 – 100%		
Konverterposition	Extern zur Mastmontage.		
Geräteträger mit Konverter	<b>99142</b> 1200 W (im Leuchtenpreis integriert) <b>99161</b> 1300 W (im Leuchtenpreis integriert) <b>99162</b> 1400 W (im Leuchtenpreis integriert) <b>99163</b> 1500 W (im Leuchtenpreis integriert)		
Bügel Leuchte	<b>97540</b> Leuchtenbefestigung für Doppelkopf stehend (im Leuchtenpreis integriert) <b>98099</b> Leuchtenbefestigung für Doppelkopf hängend (im Leuchtenpreis integriert)		
Kabelsatz BE/BB	<b>99462</b> 18 m (im Leuchtenpreis integriert)		
Leuchte -Geräteträger	<b>100123</b> 20 m (im Leuchtenpreis integriert)		
	<b>100629</b> 22 m (im Leuchtenpreis integriert)		
Leuchtenzubehör	Siehe Seite 3 Zubehörliste		

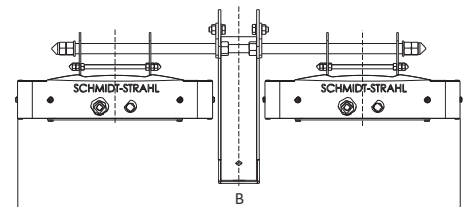
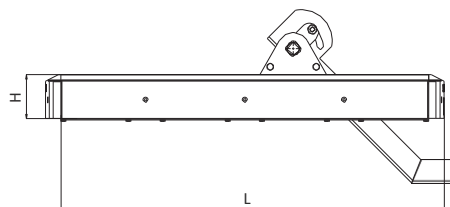
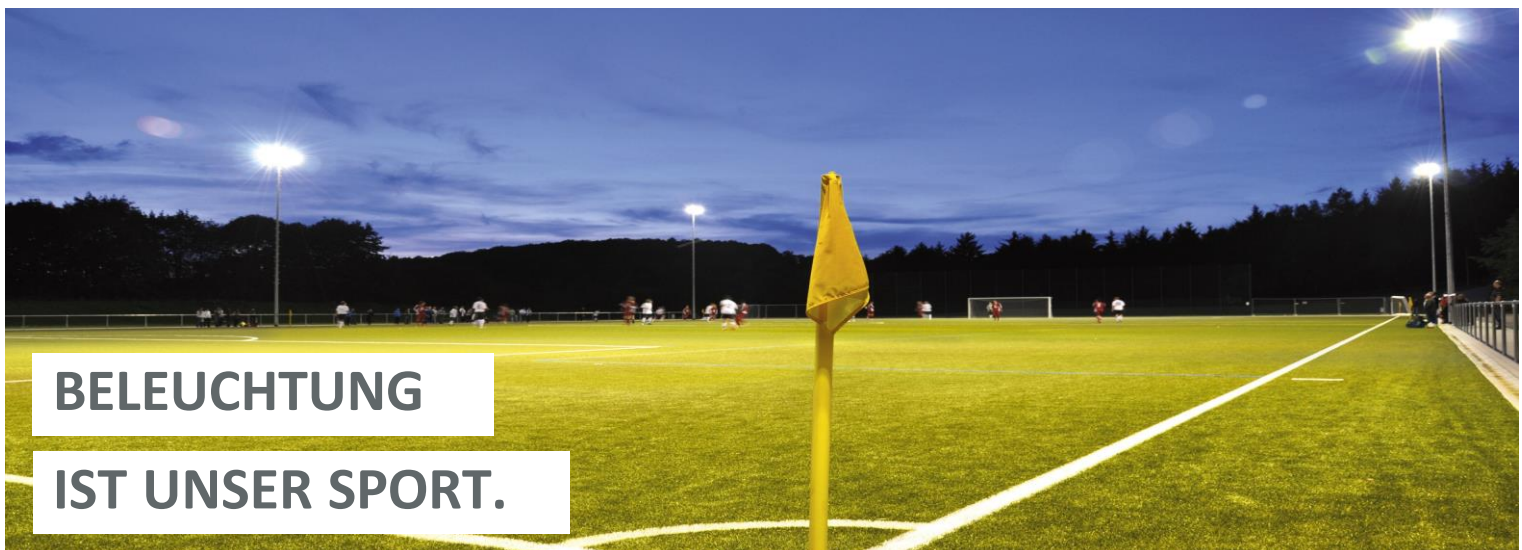
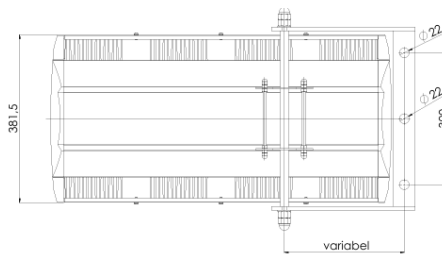
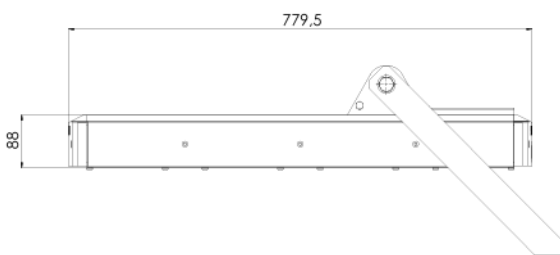




Abb. ähnlich

PSH-137310

Produktname	PSH-137310			PSH-137210		
Lichtstärkeverteilung	Asymmetrisch			Asymmetrisch		
Abstrahlwinkel	BE / BB			BE / BB		
Systemleistung	400 W - 600 W			300 W		
Farbtemperatur	3000 K	4000 K	5000 K	3000 K	4000 K	5000 K
Leuchtenlichtstrom (lm)	50000-75000	54000 - 81000		37500	40500	
Gewicht	21 kg			12 kg		
Maße (L/B/H)	780 / 381,5 / 81 mm			440 / 381,5 / 81 mm		
Windangriffsfläche A <sub>w</sub>	0,05 qm			0,03 qm		
Artikelnummer BE	Auf Anfrage	99581	100827	Auf Anfrage	100821	100823
Artikelnummer BB	Auf Anfrage	99582	100825	Auf Anfrage	100819	100822
Geräteträger mit Konverter	<b>97269</b> 400 W / 600 W (im Leuchtenpreis integriert)					
Kabelsatz BE/BB	<b>99462</b> 18 m (im Leuchtenpreis integriert)					
Leuchte -Geräteträger	<b>100123</b> 20 m (im Leuchtenpreis integriert)					
	<b>100629</b> 22 m (im Leuchtenpreis integriert)					



**BELEUCHTUNG**

**IST UNSER SPORT.**

## LED-Flächen- / Flutlichtleuchte

## Zubehörliste alle Leuchten

Bezeichnung	Artikelnummer / Beschreibung / Erklärung
Befestigungssatz Leuchte	<b>76492</b> V2A, 1xSchraube M20x55, 2x U-Scheibe, 2x Mutter
Blende Leuchte	<b>98377</b> Blende aus verzinktem Stahlblech in RAL 9005 pulverbeschichtet
Blende Mastanbau	<b>97580</b> für Mastdurchmesser = 90 –120 mm, Breite 1500 – 2500 mm, Höhe 900 mm <b>98080</b> für Mastdurchmesser = 121–140 mm, Breite 1500 – 2500 mm, Höhe 900 mm <b>98081</b> für Mastdurchmesser = 141–160 mm, Breite 1500 – 2500 mm, Höhe 900 mm <b>98082</b> für Mastdurchmesser = 141–190 mm, Breite 1500 – 2500 mm, Höhe 900 mm
Funksteuerung (Casambi)	<b>100191</b> Geräteträger mit Funk-Antenne, Abzweigdose und 18 m Anschlussleitung <b>100327</b> Geräteträger mit Funk-Antenne, Abzweigdose und 20 m Anschlussleitung <b>100632</b> Geräteträger mit Funk-Antenne, Abzweigdose und 22 m Anschlussleitung
Funksteuerung (Casambi)	<b>100219</b> Geräteträger mit Funk-Antenne, Abzweigdose für on-Top Einzelleuchte <b>100218</b> Geräteträger mit Funk-Antenne, Abzweigdose für on-Top Doppelleuchte
Funksteuerung (Casambi)	<b>97586</b> 4-Fach Taster-Einheit mit Schlüssel, 230 V, IP67, Aufbau <b>97588</b> 4-Fach Taster-Einheit mit Schlüssel, Batterie, IP67, Aufbau <b>97581</b> 4-Fach Taster-Einheit, 230 V, IP67, Aufbau <b>97423</b> 4-Fach Taster-Einheit, Batterie, IP67, Aufbau
Funksteuerung (Casambi)	<b>98028</b> Cloud-Gateway
Funksteuerung (Casambi)	<b>97428</b> Programmierung 1-4 Szenen im Werk <b>97429</b> Programmierung 1-4 Szenen vor Ort
Demontage, Montage	<b>97648</b> Demontage der vorhandenen Leuchten, Montage der neuen LED-Leuchten, Funktionsprüfung und Einstellung der Neuanlage.



# BELEUCHTUNG

# IST UNSER SPORT.

