

LED-FLUTLICHTSTRAHLER SERIE FLV



Beleuchtungsmodule
einzeln schwenkbar



HIGHLIGHTS

- Beleuchtungsmodule einzeln schwenkbar für einen flexiblen Ausstrahlungswinkel
- Robuste und sehr stabile Verarbeitung, Stoßfestigkeitsgrad IK10
- Hochwertige LEDs und Netzteile von PHILIPS
- Schutzart IP66
- 1-10V Dimmung als Standardversion; DALI-Version als Upgrade erhältlich
- Vorinstallierte 3x1,0mm² VDE/UL Gummileitung

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Schwarz RAL 9017
Energieeffizienzklasse	A+
LED	SMD LEDs von PHILIPS
Lebensdauer	L80 / B10 >50.000 Std. (25°C)
Gewicht	200W 6kg / 400W 12 kg / 600W 17,5kg
Montageart	Decke, Wand, Boden, Mast
Garantie	5 Jahre

PHOTOMETRISCHE DATEN

Lichtstrom	Max. 81000lm (siehe Seite 3)
Lichtfarbe	4000K / 5700K
Ausstrahlungswinkel	Einstellbar
Linsensystem	Möglich. Siehe Seite 3
CRI	>80
UGR	<22
Flackerfrei	Ja.

INSTALLATIONS DATEN

Temperaturbereich	-30 bis +45 °C
Hinweis	Inklusive Netzteil
Zubehör	Siehe Seite 2

TECHNISCHE DATEN

Leistung	200W / 400W / 600W
Dimmbar	Ja. 1-10V / Update zu DALI möglich
Schwenkbar	Ja.
Schutzart	IP66
Stoßfestigkeitsgrad	IK10
Lichtausbeute	ca. 140lm/W

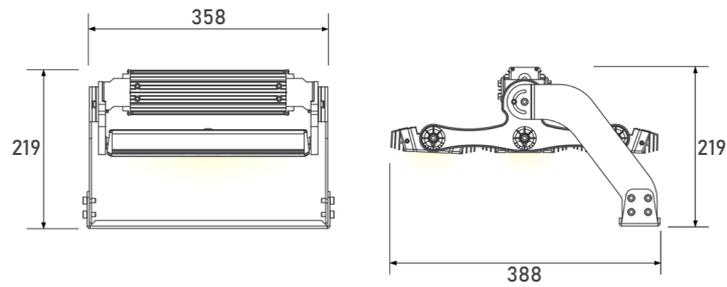
ELEKTRISCHE DATEN

Anschlussleistung	AC230V, 50Hz
Schutzklasse	I
Sonstige	Nach DIN VDE 0100-443 und - 534 ist ein Überspannungsschutz seit Dezember 2018 Pflicht.

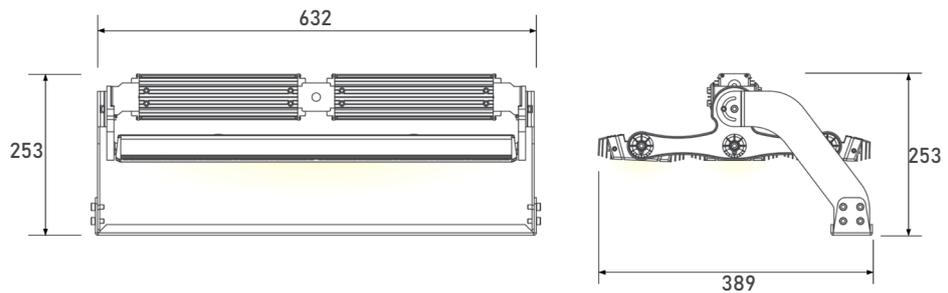
CE RoHS

ABMESSUNGSSKIZZEN

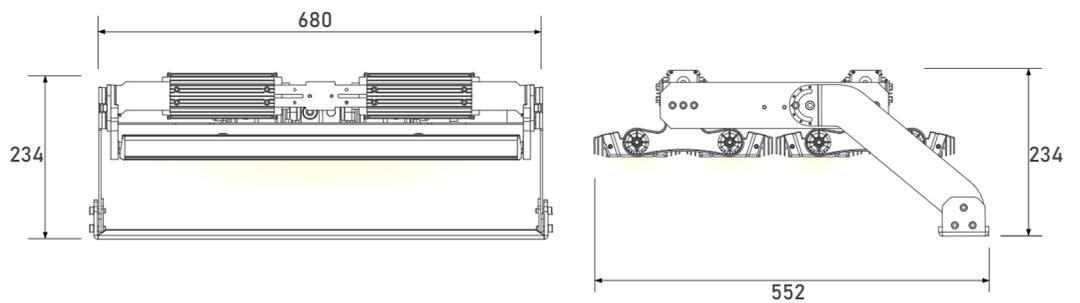
200W-Version
FLV-200W-NW
FLV-200W-PW



400W-Version
FLV-400W-NW
FLV-400W-PW



600W-Version
FLV-600W-NW
FLV-600W-PW



ZUBEHÖR

Verteiler CON-IP68

Art.-Nr.: 131399



3-pol. Verteiler
Schutzart IP68
Inklusive Klemmenstein für Leistungsdurchmesser 6-12mm

SVP

Art.-Nr.: 131166



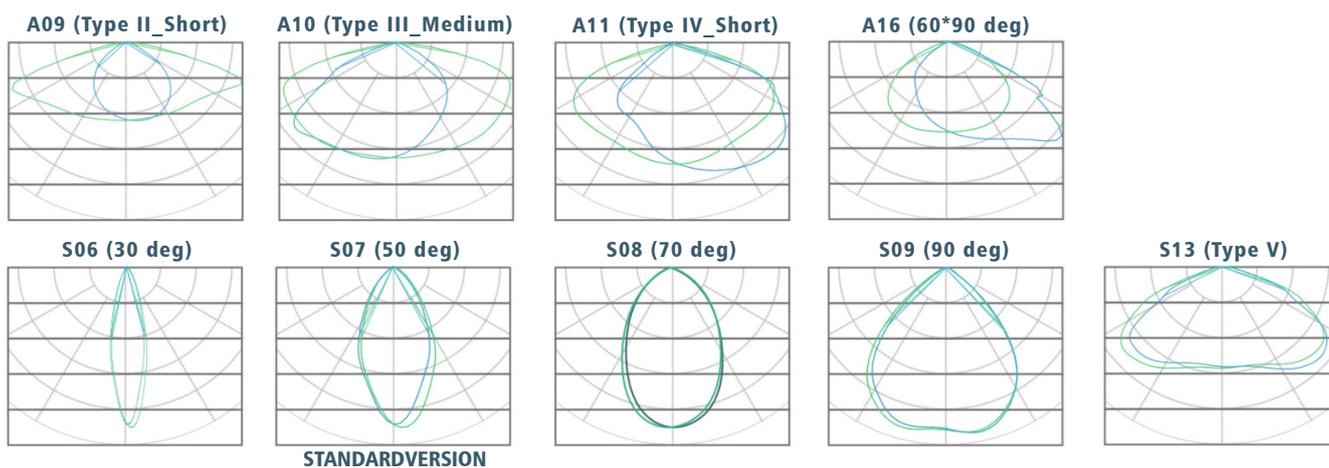
Überspannungsschutz für eine Leuchte bis 600W
Schutzart IP67

**Nach DIN VDE 0100-443 und -534 ist ein Überspannungsschutz seit Dezember 2018 Pflicht.*

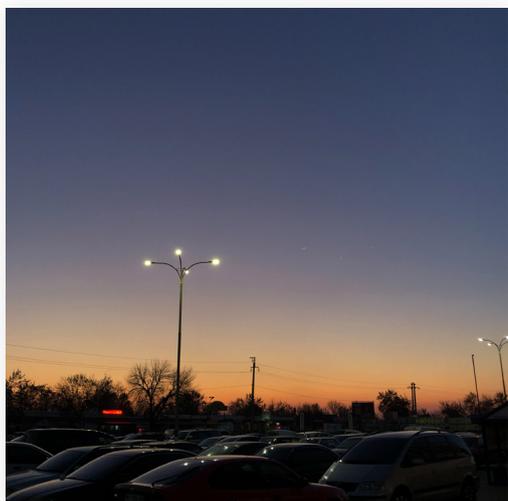
BESTELLUNG

	LEISTUNG	BEZEICHNUNG	BESCHREIBUNG	KARTON	EAN	ARTIKELNUMMER
Flutlicht- strahler	200W	FLV-200W-NW	4000K, 26600lm	1	4260360392207	131170
		FLV-200W-PW	5700K, 28000lm	1	4260360392214	131172
	400W	FLV-400W-NW	4000K, 53200lm	1	4260360392221	131174
		FLV-400W-PW	5700K, 56000lm	1	4260360392238	131176
	600W	FLV-600W-NW	4000K, 79100lm	1	4260360392245	131178
		FLV-600W-PW	5700K, 81000lm	1	4260360392252	131179
Zubehör	Verteiler	CON-IP68	3-polig, IP68	-	4260360396908	131399
	SVP	-	Überspannungsschutz für eine Leuchte bis 600W, IP67	-	4260360391972	131166

LINSENSYSTEM



ANWENDUNGSBEISPIEL



Anwendung: Gebäudebeleuchtung / Sportplätze / Parkplätze / Plakatwände

VIDEOPRÄSENTATION



<https://youtu.be/UnJUmXsz1TA>