

## Stadionstrahler



### LED-Strahler Stadium 230W

#### 130 Grad x 40 Grad asymmetrisch

Die PROFILED LED-Strahler Stadium zeichnen sich durch auf Effizienz und Lebensdauer optimiertes Design aus. Die hocheffizienten Marken-LEDs von Lumileds liefern in Kombination mit den sehr zuverlässigen Vorschaltgeräten in thermisch abgesetzten Gehäusen und einer mit großzügigen Reserven dimensionierten Kühlung eine sehr hohe Lichtausbeute.

Durch den verstärkten Montagebügel ist eine sichere und stabile Befestigung in allen Lagen möglich. Die Einstellung des Leuchtenwinkels ist dank Gradskala auf dem Montagebügel und flexibel montierbarem Bügel problemlos möglich.

## Technische Daten / Features

Technische Daten LED-Strahler Stadium 230W	Spannungsversorgung	100..240V AC
	Leistungsaufnahme	230W
	Powerfaktor	> 0,94
	Schutzart, Schutzklasse	SK1, IP66
	Stoßspannungsfestigkeit	6kV
	Dimmung, Schalten	DALI (10% inkl. vorinsta
	LEDs	Typ 5050
	Lichtstrom	ca. 32000lm
	Abstrahlverhalten	130°x 40° as
	Lebensdauer	Aufneigung,
	Betriebstemperatur	Halbraum, D
	Farbtemperatur	>50.000h
	Farbwiedergabe	-30 bis +50°
	Abmaße und Gewicht	Standard 400
	Material	(Ausführun
	Stoßfestigkeitsgrad	>70
	Zertifikate / Kennzeichnungen	373mm x 340mm
		Aluminium p
		IK10
		CE RoHS

[Datenblatt LED-Strahler Stadium 230W](#)



## **LED-Strahler Stadium 450W**

### **130 Grad x 40 Grad asymmetrisch**

Die PROFILED LED-Strahler Stadium zeichnen sich durch auf Effizienz und Lebensdauer optimiertes Design aus. Die hocheffizienten Marken-LEDs von Lumileds liefern in Kombination mit den sehr zuverlässigen Vorschaltgeräten in thermisch abgesetzten Gehäusen und einer mit großzügigen Reserven dimensionierten Kühlung eine sehr hohe Lichtausbeute.

Durch den verstärkten Montagebügel ist eine sichere und stabile Befestigung in allen Lagen möglich. Die Einstellung des Leuchtenwinkels ist dank Rotationswasserwaage mit Untenkugel und Gradskala unabhängig von der Bügelmontage immer perfekt möglich. Zu dieser Ebene lassen sich je zwei Module abermals individuell in der Aufneigung einstellen, um ein ideales Ausleuchtergebnis zu erzielen.

### Technische Daten / Features

Technische Daten LED-Strahler Stadium 450W  
Spannungsversorgung  
Leistungsaufnahme

100..240V AC  
450W

Powerfaktor	> 0,94
Schutzart, Schutzklasse	SK1, IP66
Stoßspannungsfestigkeit	10kV
Dimmung, Schalten	DALI (10% inkl. vorinsta
LEDs	Typ 5050
Lichtstrom	ca. 65000lm
Abstrahlverhalten	130°x 40° as
Lebensdauer	Aufneigung, Halbraum, D
Betriebstemperatur	>50.000h
Farbtemperatur	-30 bis +50°
Farbwiedergabe	Standard 4000K (Ausführun
Abmaße und Gewicht	>70
Material	685mm x 390mm
Stoßfestigkeitsgrad	Aluminium p
Zertifikate / Kennzeichnungen	IK10
	CE RoHS

[Datenblatt LED-Strahler Stadium 450W](#)



## **LED-Strahler Stadium 650W**

### **130 Grad x 40 Grad asymmetrisch**

Die PROFILED LED-Strahler Stadium zeichnen sich durch auf Effizienz und Lebensdauer optimiertes Design aus. Die hocheffizienten Marken-LEDs von Lumileds liefern in Kombination mit den sehr zuverlässigen Vorschaltgeräten in thermisch abgesetzten Gehäusen und einer mit großzügigen Reserven dimensionierten Kühlung eine sehr hohe Lichtausbeute.

Durch den verstärkten Montagebügel ist eine sichere und stabile Befestigung in allen Lagen möglich. Die Einstellung des Leuchtenwinkels ist dank Rotationswasserwaage mit Untenkugel und Gradskala unabhängig von der Bügelmontage immer perfekt möglich. Zu dieser Ebene lassen sich je 3 Module abermals individuell in der Aufneigung einstellen, um ein ideales Ausleuchtergebnis zu erzielen.

### Technische Daten / Features

Technische Daten LED-Strahler Stadium 650W  
Spannungsversorgung  
Leistungsaufnahme

100..240V A  
650W

Powerfaktor	> 0,94
Schutzart, Schutzklasse	SK1, IP66
Stoßspannungsfestigkeit	10kV
Dimmung, Schalten	DALI (10% inkl. vorinsta
LEDs	Typ 5050
Lichtstrom	ca. 91000lm
Abstrahlverhalten	130°x 40° as
Lebensdauer	Aufneigung, Halbraum, D
Betriebstemperatur	>50.000h
Farbtemperatur	-30 bis +50°
Farbwiedergabe	Standard 4000K (Ausführun
Abmaße und Gewicht	>70
Material	890mm x 390mm
Stoßfestigkeitsgrad	Aluminium p
Zertifikate / Kennzeichnungen	IK10
	CE RoHS

[Datenblatt LED-Strahler Stadium 650W](#)



## LED-Strahler Stadium 900W

### 130 Grad x 40 Grad asymmetrisch

Die PROFILED LED-Strahler Stadium zeichnen sich durch auf Effizienz und Lebensdauer optimiertes Design aus. Die hocheffizienten Marken-LEDs von Lumileds liefern in Kombination mit den sehr zuverlässigen Vorschaltgeräten in thermisch abgesetzten Gehäusen und einer mit großzügigen Reserven dimensionierten Kühlung eine sehr hohe Lichtausbeute.

Durch den verstärkten Montagebügel ist eine sichere und stabile Befestigung in allen Lagen möglich. Die Einstellung des Leuchtenwinkels ist dank Rotationswasserwaage mit Untenkugel und Gradskala unabhängig von der Bügelmontage immer perfekt möglich. Zu dieser Ebene lassen sich je zwei Module abermals individuell in der Aufneigung einstellen, um ein ideales Ausleuchtergebnis zu erzielen.

### Technische Daten / Features

Technische Daten LED-Strahler Stadium 900W  
Spannungsversorgung  
Leistungsaufnahme

100..240V A  
900W

Powerfaktor	> 0,94
Schutzart, Schutzklasse	SK1, IP66
Stoßspannungsfestigkeit	10kV
Dimmung, Schalten	DALI (10% inkl. vorinsta
LEDs	Typ 5050
Lichtstrom	ca. 127000lm
Abstrahlverhalten	130°x 40° as
Lebensdauer	Aufneigung, D
Betriebstemperatur	>50.000h
Farbtemperatur	-30 bis +50°
Farbwiedergabe	Standard 4000K
Abmaße und Gewicht	(Ausführung)
Material	>70
Stoßfestigkeitsgrad	685mm x 700mm
Zertifikate / Kennzeichnungen	Aluminium p
	IK10
	CE RoHS

[Datenblatt LED-Strahler Stadium 900W](#)



## LED-Strahler Stadium 1350W

### 130 Grad x 40 Grad asymmetrisch

Die PROFILED LED-Strahler Stadium zeichnen sich durch auf Effizienz und Lebensdauer optimiertes Design aus. Die hocheffizienten Marken-LEDs von Lumileds liefern in Kombination mit den sehr zuverlässigen Vorschaltgeräten in thermisch abgesetzten Gehäusen und einer mit großzügigen Reserven dimensionierten Kühlung eine sehr hohe Lichtausbeute.

Durch den verstärkten Montagebügel ist eine sichere und stabile Befestigung in allen Lagen möglich. Die Einstellung des Leuchtenwinkels ist dank Rotationswasserwaage mit Untenkugel und Gradskala unabhängig von der Bügelmontage immer perfekt möglich. Zu dieser Ebene lassen sich je 3 Module abermals individuell in der Aufneigung einstellen, um ein ideales Ausleuchtergebnis zu erzielen.

### Technische Daten / Features

Technische Daten LED-Strahler Stadium 1350W  
Spannungsversorgung  
Leistungsaufnahme

100..240V  
1350W

Powerfaktor	> 0,94
Schutzart, Schutzklasse	SK1, IP66
Stoßspannungsfestigkeit	10kV
Dimmung, Schalten	DALI (10% inkl. vorinst.)
LEDs	Typ 5050
Lichtstrom	ca. 191000lm
Abstrahlverhalten	130°x 40° a.
Lebensdauer	Aufneigung
Betriebstemperatur	Halbraum, -30 bis +50°C
Farbtemperatur	>50.000h
Farbwiedergabe	-30 bis +50°C
Abmaße und Gewicht	Standard 400mm x 890mm x 70mm
Material	(Ausführungen)
Stoßfestigkeitsgrad	>70
Zertifikate / Kennzeichnungen	890mm x 70mm
	Aluminium
	IK10
	CE RoHS

[Datenblatt LED-Strahler Stadium 1350W](#)