

LED line

Professionell Stadionbeleuchtung



STRAHLER

ESTADIO

geriffeltes Gehäuse -
verlängerte Lebensdauer

SOSEN-Marken-
Netzteil

LUMILEDS
LEDs

Überspannungsschutz
6/10/20kV - optional

hoher
Farbwiedergabe-
index CRI>80



Präzise Einstellung
der Lichtrichtung

hohe Flexibilität
der Optiken

unabhängige
Einstellung der
Module bis zu 6°

max. Leistung
von 4 Modulen -
1200W

ON DEMAND

STRAHLER

ESTADIO



EFFIZIENZ 170 lm/W

Leistung [W]:
200, 250, 300

Lichtstrom [lm]:
34000-204000

Abstrahlwinkel [°]:
20, 40, 60, 90, P50

Kombinierte Module:
maks. 4

Farbtemperatur [K]:
2700 3000 4000 5000 6500

Lebenserwartung [h]:
L90B20 - >50.000
L70B50 - 100.000

Gehäuse:
aluminium AL1100



MODULARE STADIONBELEUCHTUNG

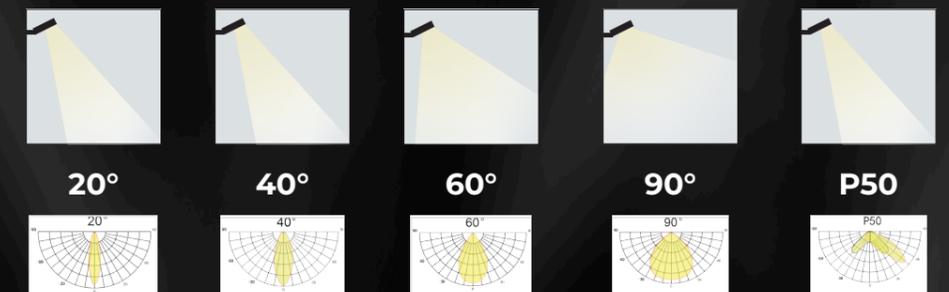
ESTADIO ist ein fortschrittlicher Scheinwerfer, der für maximale Designflexibilität und hervorragende Lichtausbeute entwickelt wurde. Mit einem modularen Design, einer großen Auswahl an Parametern und einer Haltbarkeit, die auch ESTADIO ist die Lösung, die den Anforderungen großer Sport- oder Infrastruktureinrichtungen optimal gerecht wird.

LEISTUNG, DIE SIE SKALIEREN KÖNNEN

ESTADIO arbeitet mit Leistung 200, 250 oder 300W Modulen, die in Konfigurationen bis zu einer maximalen Leistung von 1200W (4 Module) frei kombiniert werden können. So lässt sich die Leuchte exakt auf die spezifischen Anforderungen des Projekts abstimmen - ohne Kompromisse bei Lichtstrom und Energieverbrauch.

FLEXIBLE OPTIK

Die Leuchte ESTADIO bietet bis zu vier symmetrische Optiken und eine asymmetrische P50-Variante, mit denen das Licht exakt auf die Gegebenheiten des Objekts abgestimmt werden kann. Mit den verfügbaren Linsen kann der Lichtstrom entsprechend der gewünschten Montagehöhe, der Geometrie der beleuchteten Fläche und der Beleuchtungsstärke geformt werden.



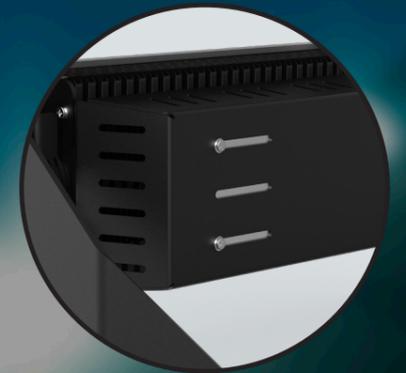
SOSEN MARKE NETZTEIL

Die Stromversorgung der Marke SOSEN gewährleistet einen zuverlässigen und effizienten Betrieb des Stromnetzes unter anspruchsvollen Außenbedingungen. Es zeichnet sich durch eine hohe Energieeffizienz von 95 %, eine geringe Restwelligkeit und den damit verbundenen fehlenden Flickereffekt aus.



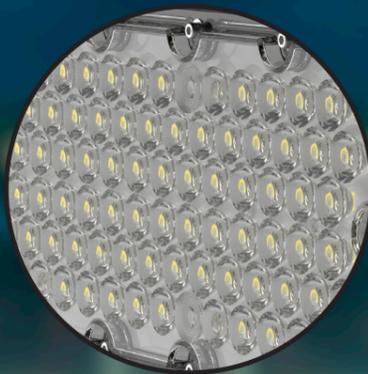
RIFLED, DAUERHAFT GEHAUSE

Das gewellte Gehäuse aus robustem AL1100-Aluminium sorgt für eine effiziente Wärmeableitung, die die Komponenten vor Überhitzung schützt und die Lebenserwartung der Leuchte deutlich verlängert. Das Design kombiniert mechanische Widerstandsfähigkeit mit optimaler thermischer Leistung - ideal für den Einsatz in anspruchsvollen Außenbereichen.



LEDS 5050 VON LUMILEDS

Die Leuchte ESTADIO ist mit LEDs der Marke LUMILEDS ausgestattet, die sich durch hohe Lichtausbeute und präzise Farbsteuerung auszeichnen. Dadurch erzeugt die Leuchte ein leistungsneutrales, gleichmäßiges Licht ohne Verluste, was sich in einer hervorragenden Sichtbarkeit im Stadion und geringeren Betriebskosten durch höhere Energieeffizienz und lange Lebensdauer niederschlägt.



Darüber hinaus bietet die Leuchte eine hohe Lichtqualität CRI >80, die eine natürliche Farbwiedergabe und eine bessere Sichtbarkeit im gesamten Stadion garantiert. Dies ist besonders wichtig für Übertragungen, Sportveranstaltungen und Veranstaltungsorte, bei denen es auf visuelle Präzision ankommt.

ZUSÄTZLICHES ZUBEHÖR

Die Produktreihe ESTADIO umfasst auch eine Reihe von Zubehörteilen, die die Funktionalität und Flexibilität der Leuchte erhöhen:

Regenschutz - reduziert die Blendwirkung und verbessert den Sehkomfort von Zuschauern und Spielern.

Einzelne Halterung - ermöglicht die stabile und einfache Befestigung eines einzelnen ESTADIO-Leuchtenmoduls.

Multimodul-Halterung - ermöglicht die Installation von 2 bis 4 Modulen in einer einzigen Struktur - für eine ästhetisch ansprechende, kompakte Leuchtenkombination und eine präzise Lichtlenkung.

Laserpointer - erleichtert die genaue Einstellung des Leuchtenwinkels bei der Montage - beschleunigt die Montage und sorgt für eine genaue Positionierung der Leuchten an den Lichtmasten.



STRAHLER ESTADIO 200W CRI>80

SYMBOL	LEISTUNG [W]	ABSTRAHLWINKEL [°]	FARBTEMPERATUR [K]	LICHTSTROM [lm]
217669 New	200	20	5000	34000
217003 New	200	40	5000	34000
217010 New	200	60	5000	34000
217027 New	200	90	5000	34000
217034 New	200	P50	5000	34000



STRAHLER ESTADIO 250W CRI>80

217676 New	250	20	5000	42500
217041 New	250	40	5000	42500
217058 New	250	60	5000	42500
217065 New	250	90	5000	42500
217072 New	250	P50	5000	42500

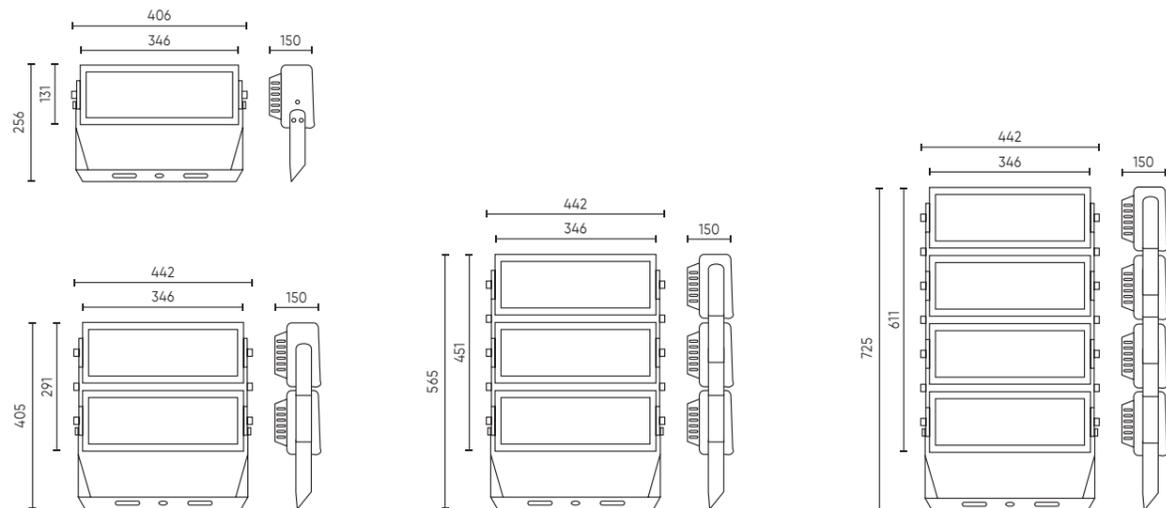


STRAHLER ESTADIO 300W CRI>80

217492 New	300	20	5000	51000
217089 New	300	40	5000	51000
217096 New	300	60	5000	51000
217102 New	300	90	5000	51000
217119 New	300	P50	5000	51000



DIMENSIONEN [mm]



ESTADIO Zubehör

SYMBOL	NAME	ANZAHL DER MODULE
--------	------	-------------------

ESTADIO Blendschutzschild

217508 New	ESTADIO Glasscheibe für Einzelmodul	1
-------------------	-------------------------------------	---



ESTADIO Einzelne Montagehalterung

217126 New	ESTADIO Einzelmodulhalterung	1
-------------------	------------------------------	---



ESTADIO Multimodulhalterung

217133 New	ESTADIO-Montagewinkel für 2 -4 Module	2 -4
-------------------	---------------------------------------	------



ESTADIO Laserpointer

217140 New	ESTADIO Laserpointer für die Positionierung von Leuchten an einem Mast	1 -4
-------------------	--	------



LED line

COOPERATE



LEDIN Group Sp. z o.o.
Dębowa 1
07-410 Tobolice
Poland

export@ledline.pl
ledline.pl/de

 /LEDIN Group Sp. z o.o.

 /LED line

 /LED line