



Floodlight Olympus

- NEU: 2 Arten von Visieren als Zubehör erhältlich, um die Lichtverschmutzung zu minimieren
- Professionelle Leuchte mit Aluminiumdruckgussgehäuse für Sport- und Flächenbeleuchtung
- Flexiblen Montagemöglichkeiten für Treiber
- Leistungsstarker Bereich bis zu 192.000 lm mit hoher Effizienz bis zu 160lm/W
- Verschiedene Optiken zur Beleuchtung von Sportplätzen (Klasse II/III EN 12193:2018) und Freiflächen
- Robustes Design: Vollständig IP66 und IK08 zertifiziert, einschließlich Sicherheitskabel
- Serienmäßig DALI Dimmen zur weiteren Energieeinsparung
- Inklusive Membrane gegen Kondenswasserbildung
- Laser Gerät (FloodOly-P Aiming-Device) zum perfekten Ausrichten als Zubehör verfügbar



Spezifikationen





Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Bruttogewicht (kg)
Lum-Only							
709000083400	LEDfloodOly-P Re600-600W-730-W-LUM	HID 1000W	600	90000	150	3000	15.23
709000083100	LEDfloodOly-P Re600-600W-730-N-LUM	HID 1000W	600	90000	150	3000	15.23
709000082800	LEDfloodOly-P Re600-600W-730-XN-LUM	HID 1000W	600	90000	150	3000	15.23
709000082500	LEDfloodOly-P Re600-600W-730-AS-LUM	HID 1000W	600	84000	140	3000	15.23
709000083500	LEDfloodOly-P Re600-600W-740-W-LUM	HID 1000W	600	96000	160	4000	15.23
709000083200	LEDfloodOly-P Re600-600W-740-N-LUM	HID 1000W	600	96000	160	4000	15.23
709000082900	LEDfloodOly-P Re600-600W-740-XN-LUM	HID 1000W	600	96000	160	4000	15.23
709000082600	LEDfloodOly-P Re600-600W-740-AS-LUM	HID 1000W	600	90000	150	4000	15.23
709000083600	LEDfloodOly-P Re600-600W-757-W-LUM	HID 1000W	600	96000	160	5700	15.23
709000083300	LEDfloodOly-P Re600-600W-757-N-LUM	HID 1000W	600	96000	160	5700	15.23
709000083000	LEDfloodOly-P Re600-600W-757-XN-LUM	HID 1000W	600	96000	160	5700	15.23
709000082700	LEDfloodOly-P Re600-600W-757-AS-LUM	HID 1000W	600	90000	150	5700	15.23
709000084600	LEDfloodOly-P Re600-800W-730-W-LUM	HID 1000W	800	120000	150	3000	15.23
709000084300	LEDfloodOly-P Re600-800W-730-N-LUM	HID 1000W	800	120000	150	3000	15.23
709000084000	LEDfloodOly-P Re600-800W-730-XN-LUM	HID 1000W	800	120000	150	3000	15.23
709000083700	LEDfloodOly-P Re600-800W-730-AS-LUM	HID 1000W	800	112000	140	3000	15.23
709000084700	LEDfloodOly-P Re600-800W-740-W-LUM	HID 1000W	800	128000	160	4000	15.23
709000084400	LEDfloodOly-P Re600-800W-740-N-LUM	HID 1000W	800	128000	160	4000	15.23
709000084100	LEDfloodOly-P Re600-800W-740-XN-LUM	HID 1000W	800	128000	160	4000	15.23
709000083800	LEDfloodOly-P Re600-800W-740-AS-LUM	HID 1000W	800	120000	150	4000	15.23
709000084800	LEDfloodOly-P Re600-800W-757-W-LUM	HID 1000W	800	128000	160	5700	15.23

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Ersatz für (W)	Leistung (W)	Lumen	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Bruttogewicht (kg)
709000084500	LEDfloodOly-P Re600-800W-757-N-LUM	HID 1000W	800	128000	160	5700	15.23
709000084200	LEDfloodOly-P Re600-800W-757-XN-LUM	HID 1000W	800	128000	160	5700	15.23
709000083900	LEDfloodOly-P Re600-800W-757-AS-LUM	HID 1000W	800	120000	150	5700	15.23
709000085800	LEDfloodOly-P Re700-1000W-730-W-LUM	HID 2000W	1000	150000	150	3000	19.9
709000085500	LEDfloodOly-P Re700-1000W-730-N-LUM	HID 2000W	1000	150000	150	3000	19.9
709000085200	LEDfloodOly-P Re700-1000W-730-XN-LUM	HID 2000W	1000	150000	150	3000	19.9
709000084900	LEDfloodOly-P Re700-1000W-730-AS-LUM	HID 2000W	1000	140000	140	3000	19.9
709000085900	LEDfloodOly-P Re700-1000W-740-W-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	4000	19.9
709000085600	LEDfloodOly-P Re700-1000W-740-N-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	4000	19.9
709000085300	LEDfloodOly-P Re700-1000W-740-XN-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	4000	19.9
709000085000	LEDfloodOly-P Re700-1000W-740-AS-LUM	HID 2000W	1000	150000	150	4000	19.9
709000086000	LEDfloodOly-P Re700-1000W-757-W-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	5700	19.9
709000085700	LEDfloodOly-P Re700-1000W-757-N-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	5700	19.9
709000085400	LEDfloodOly-P Re700-1000W-757-XN-LUM	HID 2000W	1000	160000	160	5700	19.9
709000085100	LEDfloodOly-P Re700-1000W-757-AS-LUM	HID 2000W	1000	150000	150	5700	19.9
709000087000	LEDfloodOly-P Re700-1200W-730-W-LUM	HID 2000W	1200	180000	150	3000	19.9
709000086700	LEDfloodOly-P Re700-1200W-730-N-LUM	HID 2000W	1200	180000	150	3000	19.9
709000086400	LEDfloodOly-P Re700-1200W-730-XN-LUM	HID 2000W	1200	180000	150	3000	19.9
709000086100	LEDfloodOly-P Re700-1200W-730-AS-LUM	HID 2000W	1200	168000	140	3000	19.9
709000087100	LEDfloodOly-P Re700-1200W-740-W-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	4000	19.9
709000086800	LEDfloodOly-P Re700-1200W-740-N-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	4000	19.9
709000086500	LEDfloodOly-P Re700-1200W-740-XN-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	4000	19.9
709000086200	LEDfloodOly-P Re700-1200W-740-AS-LUM	HID 2000W	1200	180000	150	4000	19.9
709000087200	LEDfloodOly-P Re700-1200W-757-W-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	5700	19.9
709000086900	LEDfloodOly-P Re700-1200W-757-N-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	5700	19.9
709000086600	LEDfloodOly-P Re700-1200W-757-XN-LUM	HID 2000W	1200	192000	160	5700	19.9
709000086300	LEDfloodOly-P Re700-1200W-757-AS-LUM	HID 2000W	1200	180000	150	5700	19.9

Treiber-Optionen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Gewicht (kg/st)	oder	Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Gewicht (kg/st)
LED-Treiber für Ausleger-/Außenmastmontage				LED-Treiber für Innenmast/Schränkmontage		
709098000700	FloodOly-P Driver-Box-In/Out-600W-DALI	8.57		709098000700	FloodOly-P Driver-Box-In/Out-600W-DALI	8.57
709098002900	FloodOly-P Driver-Box-Out-800W-DALI	13.24		709098003000	FloodOly-P Driver-Box-In-800W-DALI	9
709098000800	FloodOly-P Driver-Box-Out-1000W-DALI	13.4		709098001400	FloodOly-P Driver-Box-In-1000W-DALI	9.1
709098000900	FloodOly-P Driver-Box-Out-1200W-DALI	15.94		709098001500	FloodOly-P Driver-Box-In-1200W-DALI	11.75

Zubehörteile

			
709098001600 FloodOly-P Mounting-Kit-Out-Pole	709098001800 FloodOly-P Aiming-Device	709098003200 FloodOly-P Visor-Fixed-AS-Side-1Mod	709098003300 FloodOly-P Visor-Fixed-XN/N/W-1Mod

FloodOly-P Aiming-Device (709098001800) inklusive Batterie (1x Typ CR123AW). FloodOly-P Mounting-Kit-Out-Pole (709098001600) für Lichtmast Durchmesser 280-310mm geeignet. Für 600/800W-Leuchten sind zwei, für 1000W-Leuchten sind drei Visier-Zubehörteile erforderlich.

Technische Spezifikationen

Lebensdauer (L70)	100,000 h
Lebensdauer (L80)	70,000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100,000
Farbbeständigkeit (SDCM)	6
Steuerbar	DALI2
Abstrahlwinkel	60° / 45° / 30° / 38° x 108°
Gehäusefarbe	Mattschwarz
Farbwiedergabeindex (CRI)	> 70
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit (IK)	IK08
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Nein
Glühdrahtprüfung	850°C
Treiber Ausfallrate (bei 5.000 Stunden)	< 0.3%
Leistungsfaktor	> 0.9
Überspannungsschutz (kV)	20kV

Stromversorgung

Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Siehe Kataloganhang / Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig)

Mechanische Eigenschaften

Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Cover Material	Polycarbonat
Seewasserluft beständig	Ja

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-30 - 45°C
Anwendungstemperatur	25°C
Lagertemperatur	-30 - 50°C



Produktmaße (mm)

