

# F LUM MIDI GEN 2



LUMENIA  
OUTDOOR

F LUM Midi ist eine mittelgroße Außenleuchte zur Beleuchtung mittelgroßer Bereiche. Es ist in einer breiten Palette von Lumen-Output-Paketen und verschiedenen symmetrischen und asymmetrischen Abstrahlwinkeln erhältlich. Es zeichnet sich durch ein Aluminium-Druckgussgehäuse mit Kühlrippen, eine lange Lebensdauer und eine hohe Systemeffizienz aus.



F LUM MIDI GEN 2			
System effizienz	Bis zu 155 lm/W		
Versorgungsspannung	220-240 VAC		
Leistung	200 W	250 / 300 W	400 / 500 W
Lichtstrom	30.000 lm	37.500 / 45.000 lm	62.000 / 77.500 lm
Gewicht	5,3 kg	8,1 kg	12,5 kg
Leistungsfaktor	> 0,95		
Lebensdauer L80B10	> 60,000 Stunde		
CCT	4,000 K, andere auf Anfrage		
CRI	>70, > 80 auf Anfrage		
Schutzart IP	IP 66		
Schlagfestigkeit IK	IK 08		
Überspannungsschutzoptionen	10kV / 10kA		
Betriebstemperatur	-30 °C bis + 50 °C		
Farbe	Grau		
Gehäusematerial	Aluminium		
Drahtlose Steuerung	Optionales DALI		
Elektrische Schutzklasse	Klasse I (Klasse II auf Anfrage)		
Korrosionsschutz	C3		
Versorgungskabel	1,5m (3x1 mm <sup>2</sup> )		
Garantie	5 Jahre		
Standards	CE		



Systemeffizienz



LED Modul



CE zertifiziert



Überlastschutz



Nennspannung



Schutzklasse



Schlagfestigkeit



Lange Lebensdauer



Geringe Wartung



Einsatzbereit



Einfache Montage

## WICHTIGE MERKMALLE

Hohe Effizienz bis zu 155 lm/W

Einfache Montage

Kein Flackern

Kompakte Größe und geringes Gewicht

## ANWENDUNG

Werbeflächen

Gebäudehülle

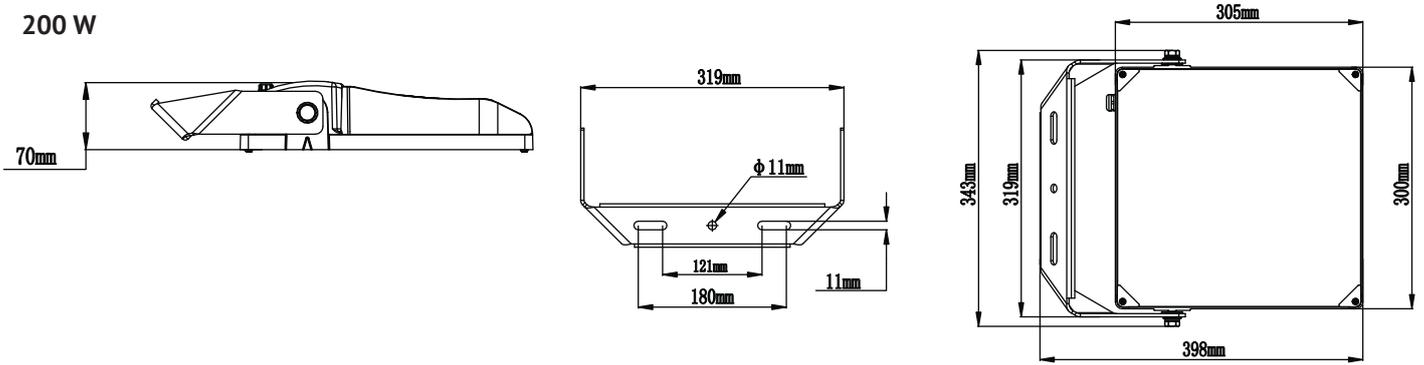
Kleine und mittlere Parkplätze

Kleine und mittlere Sportplätze

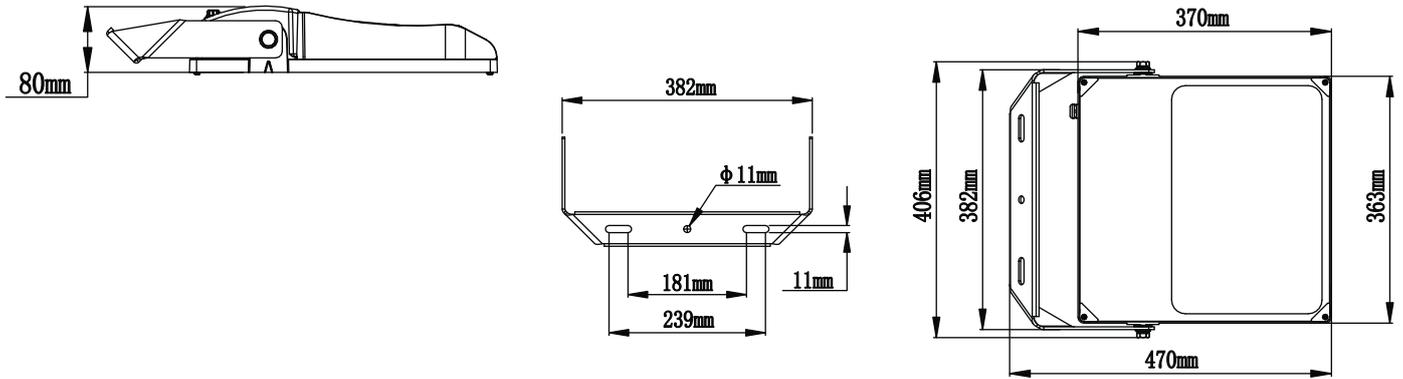


# MASSE

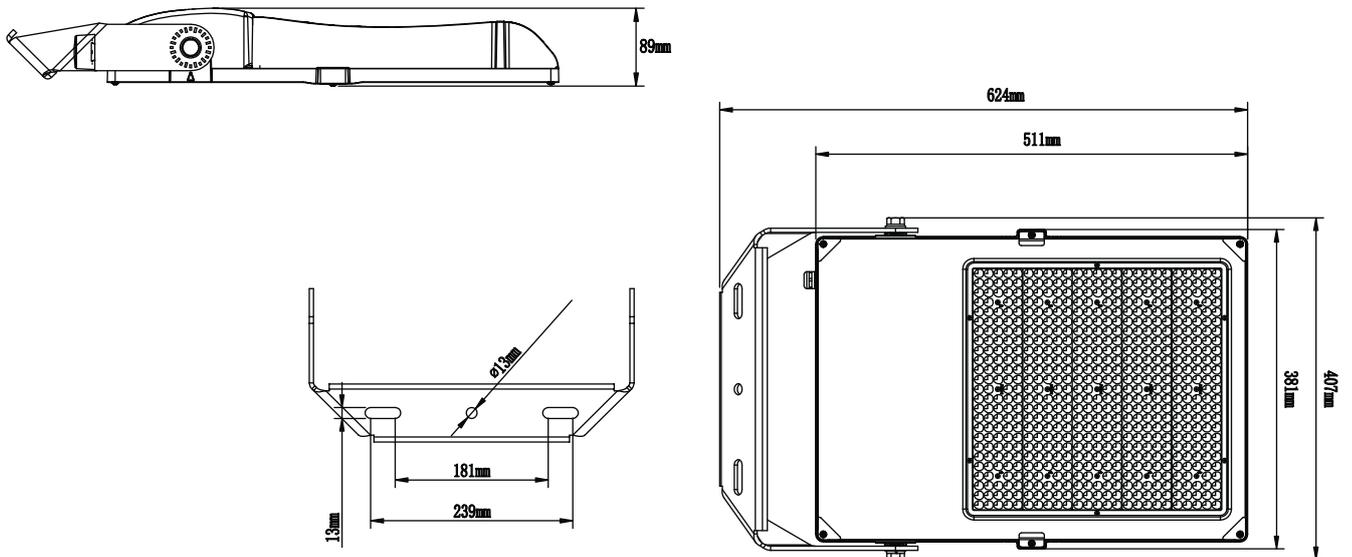
## 200 W



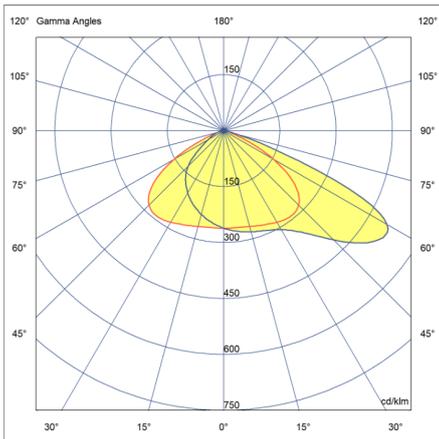
## 250 W / 300 W



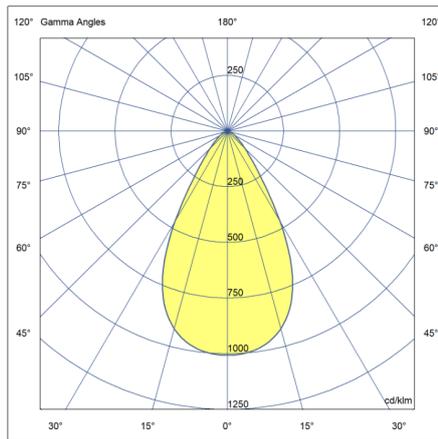
## 450 W / 500 W



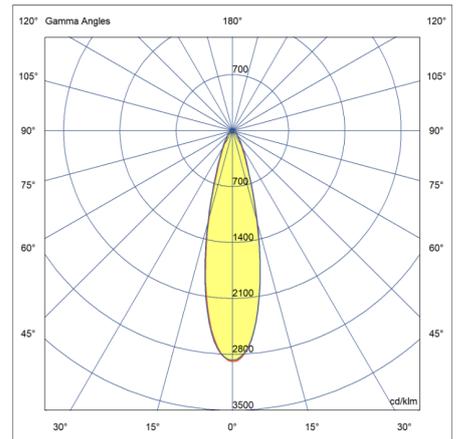
# OPTIK



000: Asymmetrische Lichtverteilung.



001: Symmetrische Lichtverteilung von 60°.



002: Symmetrische Lichtverteilung von 30°.  
(nur für die 400-W- und 500-W-Option verfügbar)

# PRODUKTvariation

Artikle	Leistung [W]	Lichtstrom[lm]*	Effizienz [lm/W]	Abstrahlwinkel
F2.D.200.30000.000.4070.I.X.B.G.X	200	30.000	150	000
F2.D.250.37500.000.4070.I.P.B.G.X	250	37.500	150	000
F2.D.300.45000.000.4070.I.P.B.G.X	300	45.000	150	000
F2.D.400.62000.000.4070.I.P.B.G.X	400	62.000	155	000
F2.D.500.77500.000.4070.I.P.B.G.X	500	77.500	155	000
F2.D.200.30000.001.4070.I.X.B.G.X	200	30.000	150	001
F2.D.250.37560.001.4070.I.P.B.G.X	250	37.500	150	001
F2.D.300.45000.001.4070.I.P.B.G.X	300	45.000	150	001
F2.D.400.62000.001.4070.I.P.B.G.X	400	62.000	155	001
F2.D.500.77500.001.4070.I.P.B.G.X	500	77.500	155	001
F2.D.400.62000.002.4070.I.P.B.G.X	400	62.000	155	002
F2.D.500.77500.002.4070.I.P.B.G.X	500	77.500	155	002

\*Der Lichtstrom gilt für 5000 K und 4000 K bei CRI70  
Der Lichtstrom für 3000 K bei CRI70 beträgt ca. 7 % niedriger.

# BEZEICHNER

