



LED Flutlichtscheinwerfer, direktstrahlend,
 Schutzart IP 66,
 Schlagfestigkeit IK 09,
 Montage hängend oder stehend mit Schraube M16-M20, Ausrichtung horizontal über Befestigungsschraube und vertikal über Einstellschraube,
 Sonderbügel für höchste Stabilität,
 alle LED Modulkabel innenliegend,
 jedes Einzelteil austauschbar,
 staubdicht,
 LED-Treiber für bestes Thermomanagement und ideale Gewichtsverteilung getrennt von den LED-Platinen, separat im Fußteil,
 flickerfrei,
 primäre Lichtverteilung über Linsen aus PC,
 Abdeckscheibe aus PC,
 Gehäusefarbe grau,
 Leistungsaufnahme 480 W,
 verschiedene Optiken erhältlich,
 ballwurfsicher nach DIN 18302-3:1997.

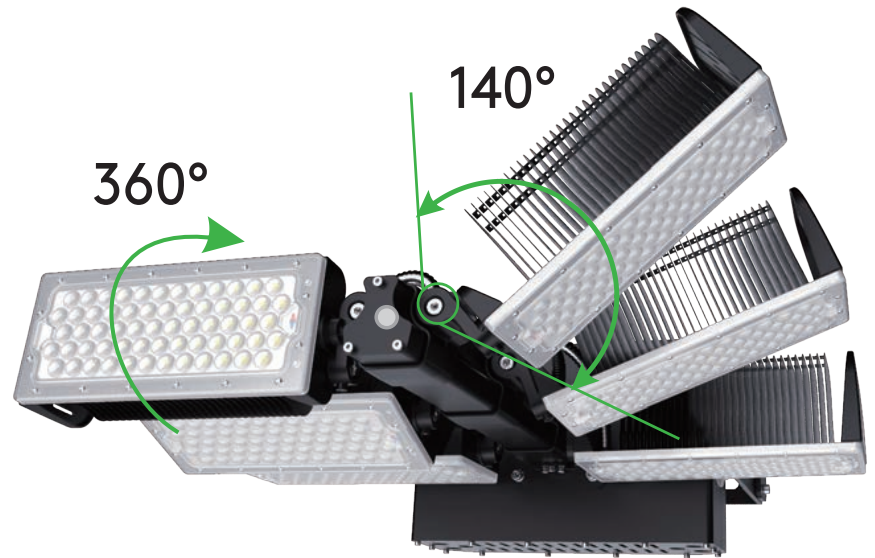


Produktabmessungen	536 x 165 x 579 mm
Leistungsaufnahme	480 W
LED Typ	Lumileds
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L80 B10
Energieverbrauch	480 kWh / 1.000 h
Input	AC 100-240 V 277V~, 50 / 60 Hz
Treiber	2x integriert Meanwell
Leistungsfaktor	>0,95
Dimmfähigkeit	optional
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	< 0,2 Sek.
Anlaufzeit	< 0,5 Sek.

Schutzart	IP66
Schutzklasse	SK I
Schlagfestigkeit	IK 09
Produktfarbe	grau
Produktmaterial	Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet Montagebügel: Eisen III
Produktgewicht	12.000 g
VPE	1
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +50 °C
Maximale Messpunkttemperatur	60°C
Lagertemperaturbereich	-40 bis +65 °C
Luftfeuchtigkeit	bis 95 %
Garantie	60 Mon.*

* bei einer durchschnittlichen Einsatzzeit von 4.500 Stunden p.a.

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Dimmfunktion	CRI	Gesamtlichtstrom	Halbwertswinkel	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute	EEK.
FLULI-480-850-120	20230	5.000 K	-	Ra 80	79.200 lm	120°	480 W	165 lm/W	A+
FLULI-480-850-90	20231	5.000 K	-	Ra 80	79.200 lm	90°	480 W	165 lm/W	A+
FLULI-480-850-60	20232	5.000 K	-	Ra 80	79.200 lm	60°	480 W	165 lm/W	A+



Drehbares Moduldesign

BEMESSUNGSWERTE

Bemessungsleistungsaufnahme	480 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25°C
Bemessungslichtstromerhalt	0,8 (L80)
Bemessungslebensdauerfaktor	0,9 (B10)
Bemessungslebensdauer	50.000 h

LIEFERUMFANG

1. abalight Außenleuchte
FLULI 480
2. Installations- und Betriebsanleitung