

Floodlight EcoMax G3

- Komplette Flutlichtfamilie von 10 bis 200 W
- Inklusive Membrane gegen Kondenswasserbildung

IK07 IP66

Spezifikationen

Artikelnummer	Artikelbeschreibung	Max. Watt (W)	Leistung (W)	Lumen (lm)	Lichtausbeute (lm/W)	CCT (K)	Abstrahlwinkel	Nettogewicht (kg/st)
Ein-Aus								
709000116800	LEDFlood-E3 Re246-100W-830-BL-N	HID 250W	100	14000	140	3000	60°	2.04

Zubehörteile



543098021900
LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3



705000141900
LEDStreet-SE-ExtensionCable-6m

Verpackungsinformationen

Artikel			Kasten			
Artikelnummer	Artikelbeschreibung	EU-HS-Code	Abmessungen (mm) (LxBxH)	Bruttogewicht (kg/st)	EAN	Stück/Karton
709000116800	LEDFlood-E3 Re246-100W-830-BL-N	94054239	301x312x45	2.44	6941491737171	1
543098021900	LEDFixture-IP68-Connector-Kit-3	39174000	265x245x205	0.08	6941497708991	1
705000141900	LEDStreet-SE-ExtensionCable-6m	85444290	100x60x350	0.68	6941491727738	1

Version April 2026
Änderungen vorbehalten

Technische Daten	
Lebensdauer (L70)	50.000 h
Lebensdauer (L80)	30.000 h
Ein-/Aus-Zyklen	100.000
Farbbeständigkeit (SDCM)	4
Steuerbar	Ein-Aus
Sensor Type	Keine sensor
Sensortechnik	Keine sensor
Farbewiedergabeindex (CRI)	> 80
Schutzart (IP)	IP66
Schlagfestigkeit (IK)	IK07
Schutzklasse	I
Risikogruppe (EN 62471)	RG1
Mit Betriebsgerät	Ja
Glühdrahtprüfung	850 °C
Treiber Ausfallrate (bei 5,000 Stunden)	≤ 0,5 %
Leistungsfaktor	≥ 0,9
Überspannungsschutz (kV)	4 kV

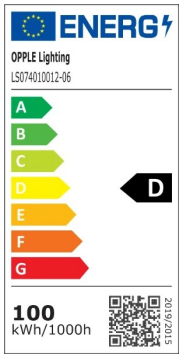
Stromversorgung	
Frequenz	50 - 60 Hz
Nennspannung	220 - 240 V
DC input voltage	Nein
230V Kabellänge	1 m

Material	
Gehäusematerial	Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Cover Material	Hartglas
Küstentauglich	Ja

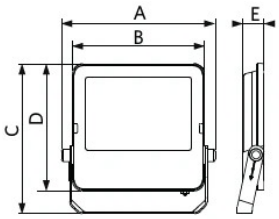
Anwendungsmöglichkeiten	
Betriebstemperatur	-30 ~ 50 °C
Anwendungstemperatur	25 °C
Lagertemperatur	-40 ~ 60 °C





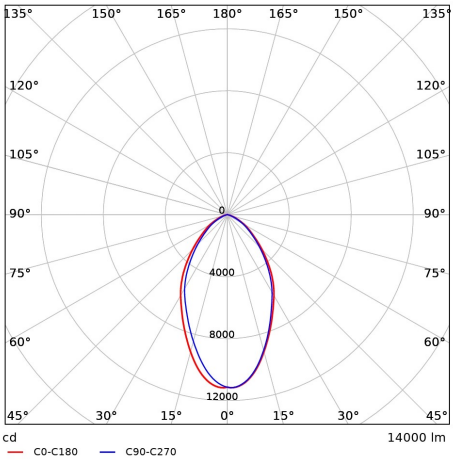


Produktmaße (mm)



Type	A	B	C	D	E
Re100	122	102	122	95	26
Re115	138	115	137	108	28
Re144 MD	172	142	218	133	34
Re144	172	142	170	133	34
Re170	200	172	207	165	32
Re246	286	245	280	236	40
Re300	350	298	335	288	45
Re345	400	345	380	333	50

Lichttechnische Daten



Version April 2026
Änderungen vorbehalten