

EDOS Flutlicht Prime

Produktdatenblatt

Technische Daten

Leistung	10 - 50 W
Betriebsspannung	230 V AC / 50 - 60 Hz
Leuchtentyp	Fluter
LED Type	COB
Steuerung	nein
Lichteffizienz	bis zu 90 lm / W
Farbkonsistenz	6 SDCM
Lebensdauer	L70 B50 35.000 h @ 25°C
Umgebungstemperatur	-20°C bis +40°C
Gehäuse	Aluminium
Dreh- / Schwenkwinkel	--- / 180°

IP65



CE



Betriebsgerät

Weitere Informationen zum Betriebsgerät sind in der zum Produkt gehörigen Montageanleitung zu finden.

Ausführungen

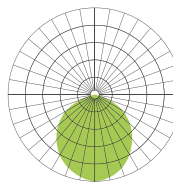


Schwarz

Weiß

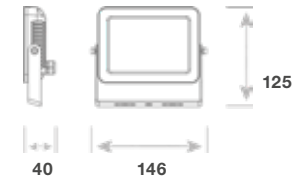


120°

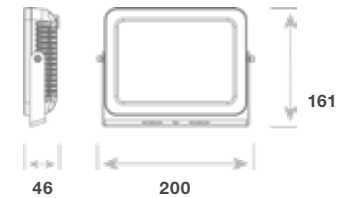


Abmessungen

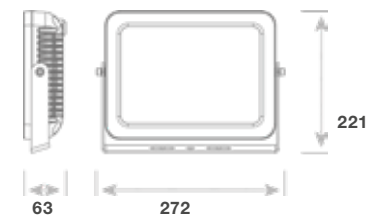
EDOS Flutlicht Prime 10 W



EDOS Flutlicht Prime 30 W



EDOS Flutlicht Prime 50 W



Abmessungen in mm

EDOS Flutlicht Prime

Produktdatenblatt

Standard

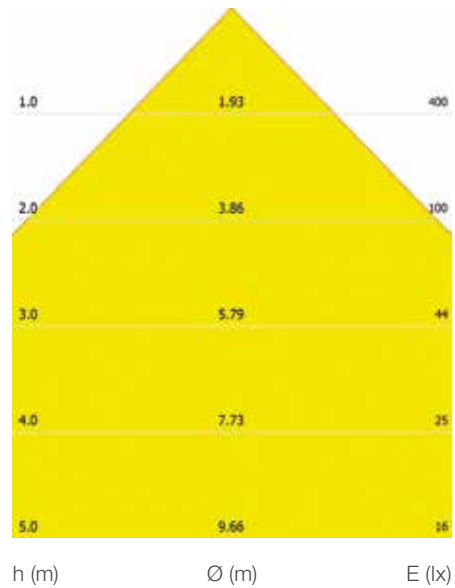
Artikelnummer	Leistung	Farbtemperatur	Lichtfarbe	Farbwieder- gabeindex	Lichtstrom	Abstrahl- winkel	Energie- effizienzklasse	Gehäusefarbe	Gewicht
7007044	10 W	6500 K	Kaltweiß	80	850 lm	120°	A+	Weiß	0,53 kg
7007045	30 W	6500 K	Kaltweiß	80	2560 lm	120°	A+	Weiß	1,28 kg
7007046	50 W	6500 K	Kaltweiß	80	4280 lm	120°	A+	Weiß	2,50 kg
7007047	10 W	3000 K	Warmweiß	80	780 lm	120°	A+	Weiß	0,53 kg
7007048	30 W	3000 K	Warmweiß	80	2340 lm	120°	A+	Weiß	1,28 kg
7007049	50 W	3000 K	Warmweiß	80	3900 lm	120°	A+	Weiß	2,50 kg
7007050	10 W	6500 K	Kaltweiß	80	850 lm	120°	A+	Schwarz	0,53 kg
7007051	30 W	6500 K	Kaltweiß	80	2560 lm	120°	A+	Schwarz	1,28 kg
7007052	50 W	6500 K	Kaltweiß	80	4280 lm	120°	A+	Schwarz	2,50 kg
7007053	10 W	3000 K	Warmweiß	80	780 lm	120°	A+	Schwarz	0,53 kg
7007054	30 W	3000 K	Warmweiß	80	2340 lm	120°	A+	Schwarz	1,28 kg
7007055	50 W	3000 K	Warmweiß	80	3900 lm	120°	A+	Schwarz	2,50 kg

EDOS Flutlicht Prime

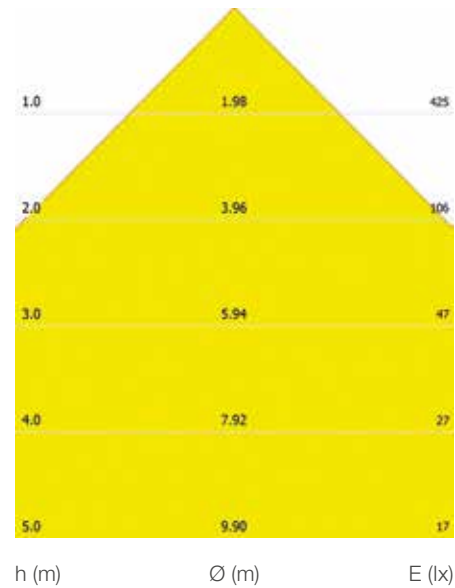
Produktdatenblatt

Kegeldiagramme

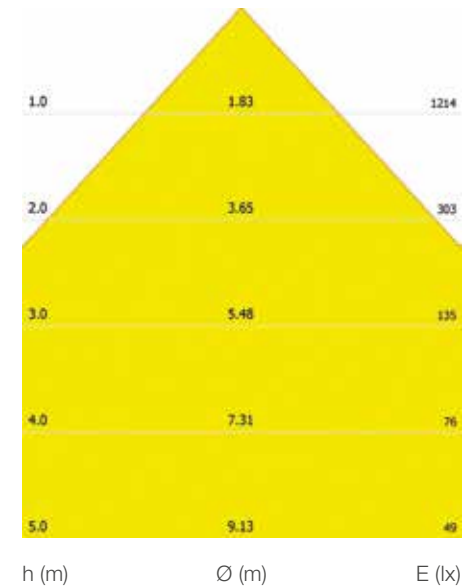
10 W / 3.000 K



10 W / 6.500 K



30 W / 3.000 K

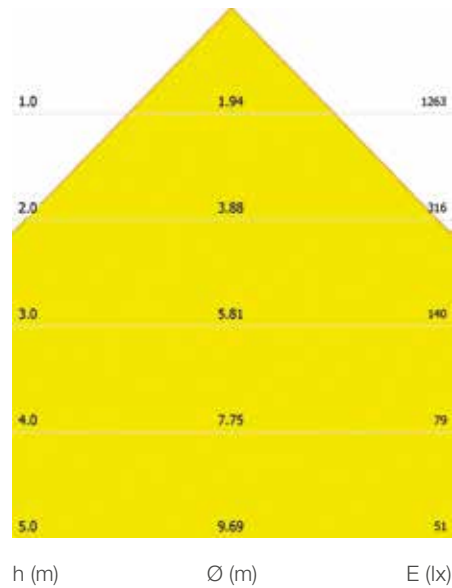


EDOS Flutlicht Prime

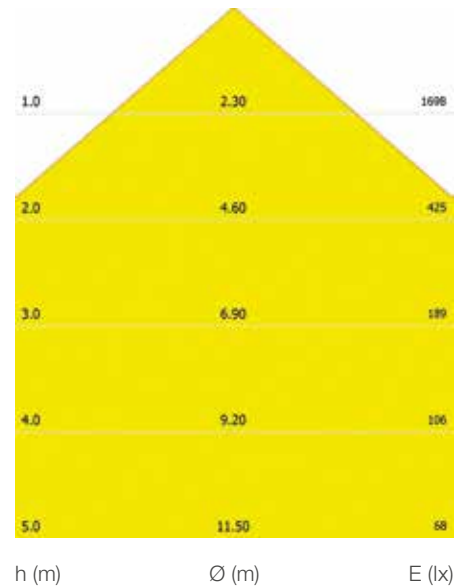
Produktdatenblatt

Kegeldiagramme

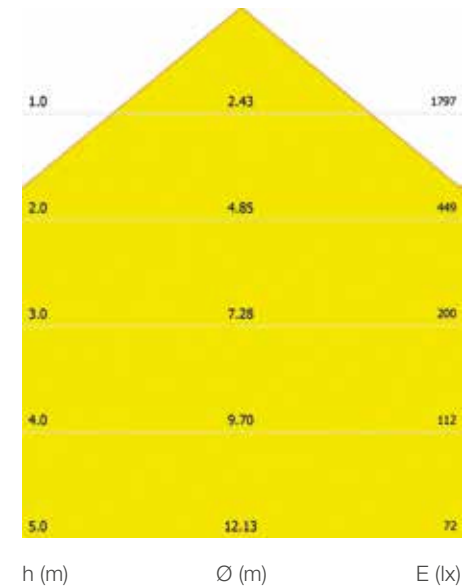
30 W / 6.500 K



50 W / 3.000 K



50 W / 6.500 K



EDOS Flutlicht Prime

Produktdatenblatt

Wichtige Hinweise

Alle technischen Parameter gelten für das gesamte Produkt. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen LED Parameter nur rein statistische Größen dar und können ggf. abweichen.

Die angegebene Verwendungsart ist unbedingt einzuhalten. Abweichungen können die Stabilität der Befestigung beeinträchtigen.

Bitte beachten Sie vor der Verwendung der Produkte die Hinweise in der Montageanleitung.

Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	ja
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	ja

Hinweise zur Lebensdauer

Entscheidende Faktoren für die Lebensdauer sind die Umgebungstemperatur und die Betriebstemperatur (T_c). Eine Überschreitung der zulässigen Grenzwerte hat eine wesentliche Reduktion der Lebensdauer zur Folge und kann bis hin zur Zerstörung der Produkte führen. Die angegebene Lebensdauer stellt eine statistische Größe dar.

Hinweise zu elektrischen und lichttechnischen Daten

Farbkoordinaten nach CIE 1931

Messumgebungstemperatur: $t_a = 25^\circ$

Messtoleranz Farbkoordinaten (x/y) +/- 0,005

Toleranzbereich elektrischer / lichttechnischer Daten: +/- 10%

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Durch die stetige Weiterentwicklung aller Produkte, kann es jederzeit zu technischen und gestalterischen Änderungen kommen. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neusten Stand des Datenblattes verwenden.

Weitere Produktdaten sowie aktuelle Informationen finden Sie auf www.ledxon.de