

Leo Flex

Hochleistungs-LED-Fluter

Farbe anthrazit
mit Lumenschalter



Extrem belastbar und Leistungsstark, mehr Sicherheit für dunkle Umgebung

- Leuchte mit integrierten Lumenschalter, zum einstellen von drei Lichtstärken (FLEX Funktion)
- Überspannungsschutz bis 10 kV
- Integrierter Dämmerungssensor
- Korrosionsklasse C4 für starke Belastung durch Umwelteinflüsse
- Anthrazit (RAL 7016)
- Universalhalterung für Wand-/Deckenmontage
- Vorkonfektioniert – Kabel (1m) inkl. Connector für werkzeuglose Installation (Federzugklemmen)



4 Größen mit
FLEX-Funktion
(Lumen-
Schalter)



Schutzart IP66
für Außen-
bereiche



Korrosions-
klasse C4



IK08 schlagzäh



50 000 Stunden
Lebensdauer,
bevor der Licht-
strom auf 80 %
des Ausgangs-
wertes reduziert
wird



Integrierte
Photozelle
(Dämmerungs-
sensor)

Ideal für ...



Gebäude-
fassaden



Parkplätze



Gehwege



Ladezonen



Spezifikation

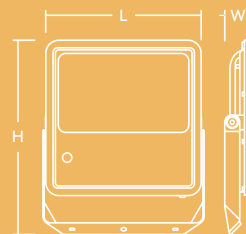
- Schutzklasse I
- IP66
- IK08
- Betriebsumgebungs-
temperatur: -30 bis +50 °C

Material/Ausführung

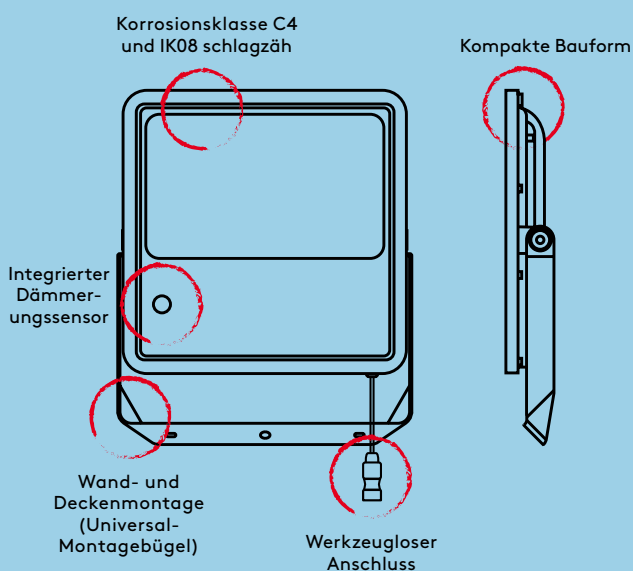
Gehäuse: Aluminium
Druckguss (<0,1% Kupfer)
Montagebügel: Karbonstahl
anthrazit (RAL 7016)
Abdeckung: gehärtetes Glas
Linse: Polycarbonat

LEO FLEX IP66 80W
LEO FLEX IP66 120W
LEO FLEX IP66 190W
LEO FLEX IP66 300W

L	W	H
330	56	359
330	56	419
380	56	469
523	72	634



Der ideale Flutter für dein Projekt



Installation/Montage

- Geeignet für Wand- oder Deckenmontage
- Schnelle und einfache Montage dank Universal-Montagebügel (0–300°)
- Vorkonfektioniert mit 1m Kabel inkl. schraubloser Kabelverbinder (Conny Connector)

Lichtquellen

Flex Steps (Lumenschalter Optionen)

80 W	120 W	190 W	300 W
7500lm	10 000lm	15 000lm	30 000lm
9 000lm	12 500lm	20 000lm	35 000lm
10 000lm	15 000lm	25 000lm	40 000lm

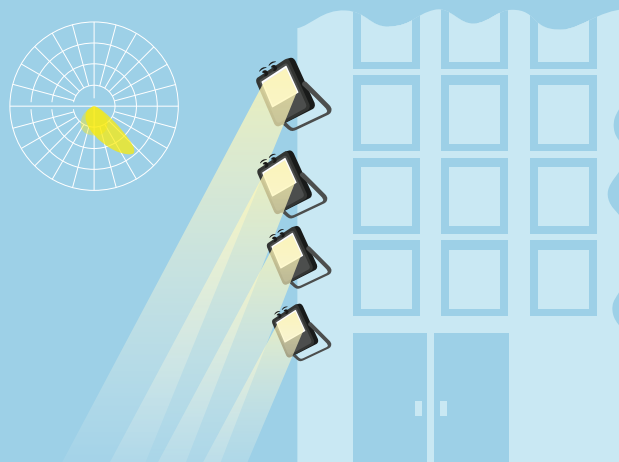
- Effizienz bis zu 146 lm/W
- Farbtemperatur 3000K und 4000K
- Lebensdauer 50 000 Stunden (@L80, Ta 25°C)
- CRI ≥ 80
- MacAdam (initial): 5

www.thorneco.com

Bestellangaben

Beschreibung	SAP Code
3000K mit Lumenschalter	
LEO FLEX LED Flutter, 80W, 7500–10 000lm	96635301
LEO FLEX LED Flutter 120W, 10 000–15 000lm	96635302
LEO FLEX LED Flutter 190W, 15 000–25 000lm	96635303
LEO FLEX LED Flutter 300W, 30 000–40 000lm	96635304
4000K mit Lumenschalter	
LEO FLEX LED Flutter 80W, 7500–10 000lm	96635305
LEO FLEX LED Flutter 120W, 10 000–15 000lm	96635306
LEO FLEX LED Flutter 190W, 15 000–25 000lm	96635307
LEO FLEX LED Flutter 300W, 30 000–40 000lm	96635308

Lichtverteilung



Integrierte Photozelle (Dämmerungssensor)

Vier mögliche Einstellungen:

- Einstellung 1:** 10 Lux an/30 Lux aus (voreingestellt)
- Einstellung 2: 25 Lux an/75 Lux aus
- Einstellung 3: 200 Lux an/300 Lux aus
- Einstellung 4: Deaktivieren



5 Jahre Garantie