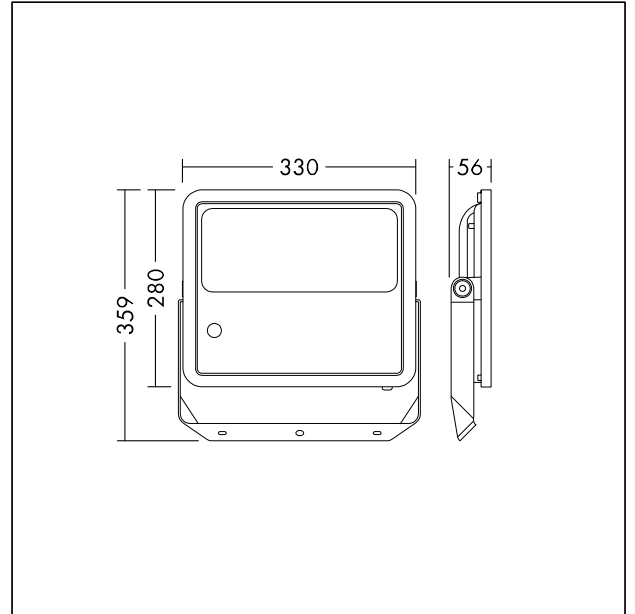


## LED-Fluter

LED-Fluter mit asymmetrischer Lichtverteilung, FLEX-Technologie, IP66 für Außenanwendungen. Leuchten Leistung: 80 W, Lebensdauer: 50.000 h L80, Gesamtlichtstrom: 10000 lm Leuchten Lichtausbeute: 125 lm/W Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K, Farbortoleranz (initial MacAdam): 5, Schlagfestigkeit: IK08. Mit integrierter Membran für eine automatische Temperaturregelung. Überspannungsschutz: 10 kV. Vorverdrahtet mit 1 m langem Netzkabel, inkl. Anschluss für einfache und werkzeugfreie Verdrahtung. Einstellbare Photozelle integriert. Korrosionsklasse C4. Produkt ist nicht für chlorhaltige Umgebungen geeignet. Gehäuse: Aluminiumdruckguss (< 0,1% Kupfer), anthrazitgrau (RAL 7016). Halterung: Stahl, anthrazitgrau. Abdeckung: Gehärtetes Glas. Eingangsleistung ist vor Ort in 3 Schritten einstellbar (FLEX1 - 10000 lm (80W), FLEX2 - 9000 lm (70W), FLEX3 - 7500 lm (55W)). Flex-Daten zu anderen Farbtemperaturen finden Sie auf der Website. Abmessungen: 330 x 359 x 56 mm, Gewicht: 3,2 kg.



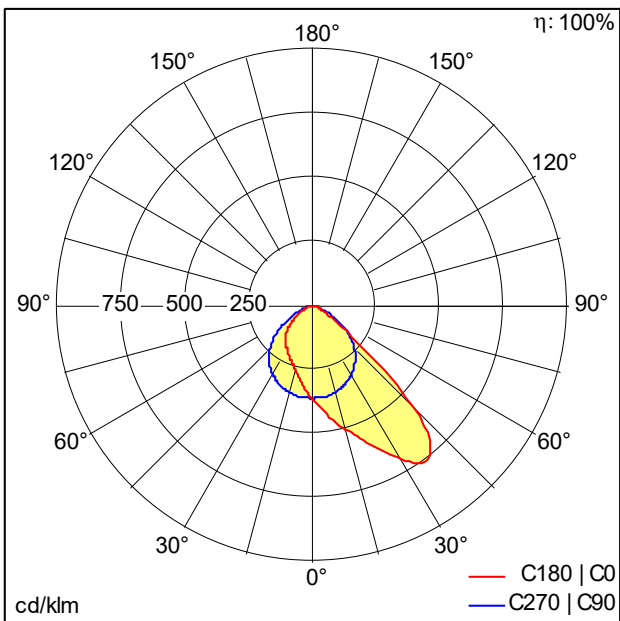
TE\_LEOFLEX\_F\_80\_front.jpg



TE\_LEOFLEX\_M\_80.wmf

## Lichtverteilung

## STD - Standard



TE\_LEO\_FLEX\_80W\_840\_FLEX1.Idt

- Lichtquelle: LED
- Leuchten Lichtstrom\*: 10010 lm
- Leuchten Lichtausbeute\*: 125 lm/W
- Farbwiedergabeindex min.: 80
- Ähnlichste Farbtemperatur\*: 4000 Kelvin
- Farbortoleranz (initial MacAdam): 5
- Mittlere Bemessungslebensdauer\*: L80 50000 h bei 25 °C
- Betriebsgerät: 1x LED\_Con
- Leuchten Leistung\*: 80 W Leistungsfaktor = 0,91
- Steuerung: Fixed output
- Wartungskategorie CIE 97: E - Geschlossen IP5X
- Total harmonic distortion (THD): 15,00 %

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Die mit \* gekennzeichneten Werte sind Bemessungswerte. Leistung und Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, die ähnlichste Farbtemperatur unterliegt initial einer Toleranz von +/- 150K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.