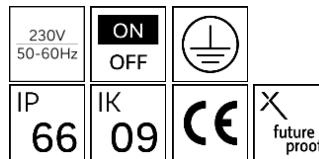


**02 Flutlichtstrahler**
**MID2F**

FLM2050.11414.S

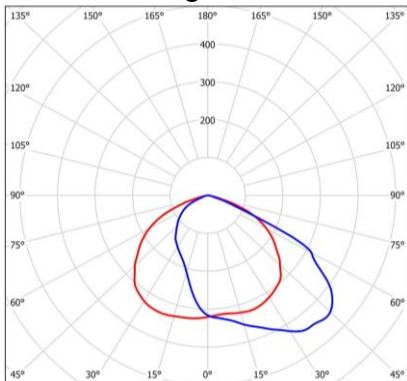


Leuchten Leistung	50W
Leuchten Lichtstrom	6.850lm
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000K
Farbwiedergabeindex	CRI>70
Farbtoleranz	4 SDCM
Lebensdauer	50.000h L80
Steuerung	ON-OFF schaltbar
Montageart	Aufbau
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	B


**Beschreibung / Ausschreibung**

Hochwertiger Flutlichtstrahler aus robustem und widerstandfähigem Aluminiumdruckguss, grau pulverbeschichtet (RAL9006); Montagebügel aus Stahl; Abdeckung aus gehärtetem Glas; für Aufbaumontage an Wand und Decke sowie Mastmontage geeignet; verstellbarer Neigungswinkel; passive Kühlung durch intelligentes Thermomanagement; hocheffiziente und langlebige Leuchtdioden mit gleichmäßiger Lichtverteilung und präziser Lichtlenkung durch PC-Linsensystem; geschlossenes LED System; einfaches Öffnen der Leuchte durch Wartungsklappe; Abstrahlwinkel asymmetrisch breitstrahlend 80°x125°; Farbtoleranz: MacAdam <4 SDCM; allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI>70; LED Lebensdauer min. 80% des Lichtstromes nach 50.000h; Gesamtleistung: 50W; Leuchten Lichtausbeute: 137lm/W; Farbtemperatur: neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000K; Dimension 451x317mm, Leuchtenhöhe 65mm; Gewicht: 4,5kg; zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30°C bis zu +50°C; Netzspannung: 220-240V/ 50/60 Hz; Schutzklasse (EN 61140): I; Schutzart (DIN EN 60529): IP66; Stoßfestigkeitsgrad (IEC 62262): IK09; mit elektronischem Betriebsgerät ausgestattet, Steuerung ON-OFF schaltbar; 5 Jahre Garantie; Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse B.

**Lichtverteilung**

**Abmessungen**
