# FOKUS

Stilvolle Beleuchtung für Parkanlagen, Wege und Fußgängerzonen,

modularer Aufbau ermöglicht Austausch einzelner Komponenten,

verschiedene Optiken für optimale Beleuchtung ohne Lichtemissionen,

LED Board wahlweise
oben / unten + Reflektor,

montagefreundlich durch aufklappbaren Sockel,

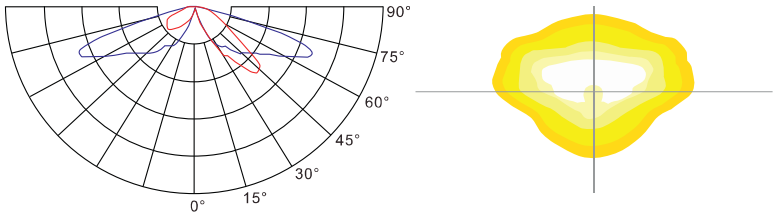
mit Aufnahme für Zopfmaß Ø 76 / 60 mm,

Überspannungsschutz 10kV.

IP 66 IK 10 RoHS 2002/95/EG

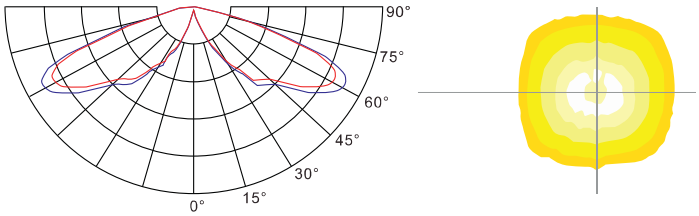
## Type II (auf Anfrage)

Asymmetrisch z. B. für Geh- und Radwege, Anwohnerstraßen




## Type V

Rund-Symmetrie z. B. für Fußgänger-Zonen, Parkanlagen




| | |
|---|---|
| **Produktabmessungen** | Höhe: 550 mm,<br>Ø 206 / 550 mm |
| **Leistungsaufnahme** | 38 W / 55 W |
| **Lebensdauer** | 100.000 h |
| **Lichtstromerhalt** | L80 B10 |
| **Energieverbrauch** | 38 / 55 kWh / 1.000 h |
| **Input** | 100 - 240 V, 50 / 60 Hz |
| **Treiber** | integriert |
| **Leistungsfaktor** | 0,92 |
| **Dimmfähigkeit** | nein |
| **Schaltzyklen** | > 100.000 |
| **Zündzeit** | < 0,5 Sek. |
| **Anlaufzeit** | < 0,2 Sek. |

| | |
|---|---|
| **Schutzart** | IP 66 |
| **Schutzklasse** | 1 |
| **Schlagfestigkeit** | IK 10 |
| **Produktfarbe** | schwarz RAL 7022 |
| **Produktmaterial** | Aluminium |
| **Produktgewicht** | ohne Haube: 6.400 g<br>mit Haube: 6.600 g |
| **VPE** | 1 |
| **Umgebungstemperaturbereich** | - 30 °C bis + 50 °C |
| **Maximale Messpunkttemperatur** | 80 °C |
| **Lagertemperaturbereich** | - 30 °C bis + 50 °C |
| **Luftfeuchtigkeit** | 95 % |
| **Garantie** | 60 Monate* |

* bei einer durchschnittlichen Einsatzzeit von 4.500 Stunden p.a.

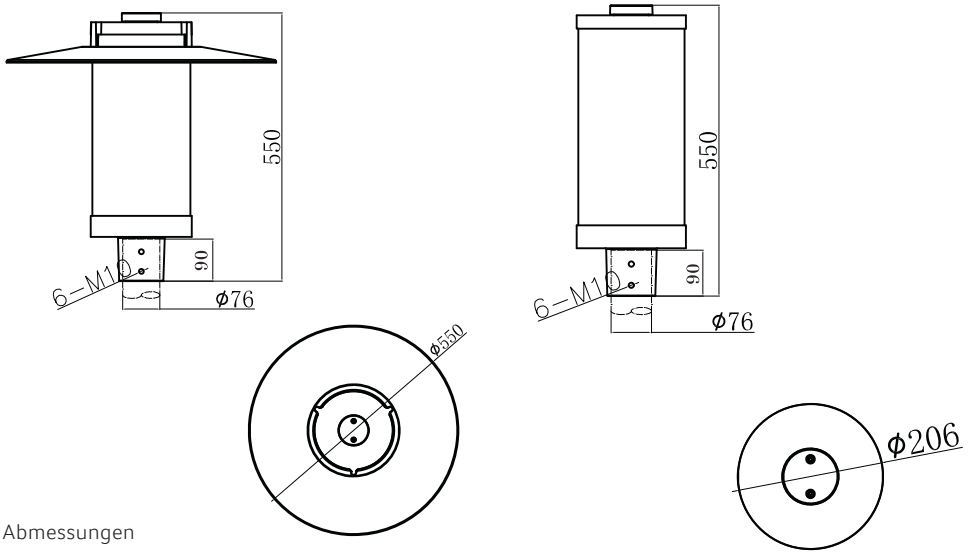
| Kurzbezeichnung | Art.-Nr. | Farbtemperatur | CRI | Gesamt-lichtstrom | Optik | Leistungsaufnahme | Lichtausbeute | EEK. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| FOKUS-38-740-II | 20170 | 4.000 K | Ra >70 | 3.700 lm | II | 38 W | 97 lm/W | E |
| FOKUS-38-740-H-II | 20171 | 4.000 K | Ra >70 | 3.700 lm | II | 38 W | 97 lm/W | E |
| FOKUS-55-740-II | 20172 | 4.000 K | Ra >70 | 5.280 lm | II | 55 W | 96 lm/W | E |
| FOKUS-55-740-H-II | 20173 | 4.000 K | Ra >70 | 5.280 lm | II | 55 W | 96 lm/W | E |
| FOKUS-38-740-V | 20174 | 4.000 K | Ra >70 | 3.800 lm | V | 38 W | 100 lm/W | E |
| FOKUS-38-740-H-V | 20175 | 4.000 k | Ra >70 | 3.800 lm | V | 38 W | 100 lm/W | E |
| FOKUS-55-740-V | 20176 | 4.000 K | Ra >70 | 5.300 lm | V | 55 W | 96 lm/W | E |
| FOKUS-55-740-H-V | 20177 | 4.000 K | Ra >70 | 5.300 lm | V | 55 W | 96 lm/W | E |

Variante mit opaler Scheibe auf Anfrage.

FOKUS-H (mit Haube)

FOKUS

aufklappbarer Sockel




Abmessungen

| BEMESSUNGSWERTE | |
|---|---|
| Bemessungs-leistungsaufnahme | 38 / 55 W |
| Bemessungsumgebungs-temperatur | 25°C |
| Bemessungslichtstromerhalt | 0,8 (L80) |
| Bemessungslebensdauerfaktor | 0,9 (B10) |
| Bemessungslebensdauer | 50.000 h |

| OPTIONALE ARTIKEL | Art.-Nr. |
|---|---|
| FOKUS Reduzierung 76/60 | 18975 |

## LIEFERUMFANG

1. aba**light** LED Außenleuchte FOKUS
2. Installations- und Betriebsanleitung