



# OptiFlood

## MVP506 SON-TTP250W K A ST

### OptiFlood - SON-T PIA Plus - 250 W - Asymmetrisch

Eine gute Flächenbeleuchtung zeichnet sich durch gleichmäßige Ausleuchtung des gewünschten Bereichs sowie durch die Vermeidung von unkontrolliertem Streulicht aus. Somit wird das erzeugte Licht optimal genutzt und die Umgebung möglichst wenig gestört. Philips bietet schon seit vielen Jahren umweltfreundliche asymmetrische Flutlichtsysteme in höchster Vollendung für allgemeine Flächenbeleuchtung sowie als Sicherheits- und Industriebeleuchtung an. Das hocheffiziente optische System von OptiFlood sorgt für eine kontrollierte Lichtverteilung, sowohl bei der Ausleuchtung von Flächen mittels asymmetrischer Optik, als auch bei der Wegebeleuchtung mit der POT-Straßenbeleuchtungsoptik. Durch die Flachglasscheibe und die optimierte Lichtstärkeverteilung kann eine unkontrollierte direkte Emission des Lichts in den Himmel bzw. die Umgebung wirkungsvoll vermieden werden. Eine Aufneigung des Scheinwerfers ist in vielen Anwendungsfällen nicht erforderlich. Die Versionen MVP504 und MVP506 sind für maximale Anwendungsflexibilität mit zwei Reflektortypen, asymmetrische Optik oder POT-Straßenbeleuchtungsoptik, erhältlich und können zusammen mit den hocheffizienten CosmoPolis Metallhalogendampflampen für gute Farbwiedergabe oder mit Hochdruck-Natriumdampflampen für sparsamen Betrieb verwendet werden. Durch die kompakte Form und das ansprechende Design eignet sich OptiFlood für Anwendungsbereiche, bei denen Design und Ästhetik genauso wichtig sind wie technische Höchstleistung. Beim Design wurde nicht nur auf die äußere Form Wert gelegt, sondern auch auf Details wie den geschickt im Leuchtengehäuse befestigten Montagebügel oder die in das Gelenkscharnier integrierte Gradskala zur Winkeleinstellung. Die OptiFlood Familie besteht aus dem Flutlicht OptiFlood MVP506, MVP504 und BVP506. MVP506 mit großer Bauform ist für hohe Wattagen und hohe Montagehöhen und MVP504 mit kleiner Bauform ist für niedrige Wattleistungen und geringe Anwendungshöhe geeignet. Der BVP506 ist die sehr sparsame und ebenfalls überaus effiziente LED Variante mit dem Philips LEDGINE LED-Modul.

## Produkt Daten

### Allgemeine Eigenschaften

Anzahl Lichtquellen	1 [ 1 Lampe]
Lampenfamiliencode	SON-TTP [ SON-T PIA Plus]
Lampenleistung	250 W
Kombipack	K
Betriebsgerät	Herkömmlich
Typ optische Abdeckung/Linse	FG [ Flachglas]
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 5 s
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Blendschutzzubehör	nein [ -]
Mechanisches Zubehör	nein [ -]
Optic type outdoor	Asymmetrisch
Product Family Code	MVP506 [ OptiFlood]

### Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	230 V
Zündgerät	ST [ semi-paralleles Zündgerät, selbststoppend]

### Mechanische Kenndaten

Farbe	Aluminium
-------	-----------

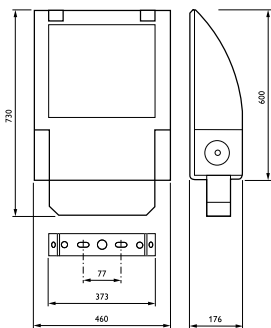
### Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP66 [ Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK09 [ IK09]

### Produktdaten

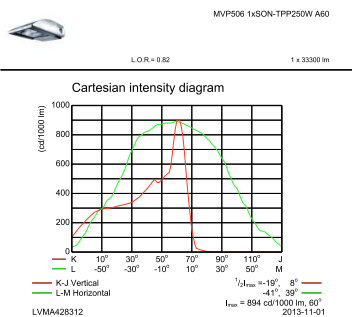
Gesamt-Produktcode	871155972020300
Bestell-Produktname	MVP506 SON-TTP250W K A ST
EAN/UPC - Produkt	8711559720203
Bestellcode	72020300
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910403041812
Nettogewicht (Einzelteil)	19,300 kg

## Abmessungsskizzen



OptiFlood MVP506

## Photometrische Daten



OFCC1\_MVP506 1xSON-TTP250W A60.EPS

