



# OptiFlood

## MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A GR

OptiFlood - MASTERColour CDM-T Elite MW - 315 W -  
Elektronisch - 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 Leuchtgehäuse 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           | CDM-TMW [ MASTERColour CDM-T Elite MW] |
| Lampenleistung               | 315 W                                  |
| Farbe der Lichtquelle        | 942 Neutralweiß                        |
| Kombipack                    | K                                      |
| Betriebsgerät                | Elektronisch                           |
| 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      | 220 bis 240 V |
| Zündgerät             | No [ -]       |

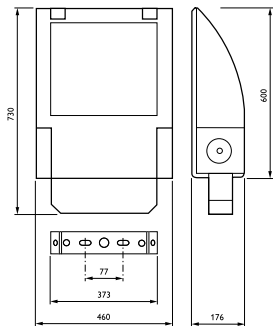
| Mechanische Kenndaten |      |
|-----------------------|------|
| Farbe                 | Grau |

| Zulassungen und Anwendungseigenschaften |  |
|---|--|
| Schutzart (IP)                          | IP66 [ Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt] |
| Schlagfestigkeit (IK)                   | IK09 [ IK09]   |

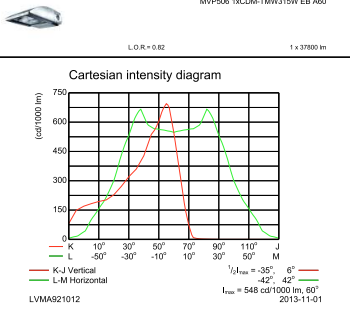
| Produktdaten              |                                |
|---------------------------|--------------------------------|
| Gesamt-Produktcode        | 872790029989200                |
| Bestell-Produktname       | MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A GR |
| EAN/UPC - Produkt         | 8727900299892                  |
| Bestellcode               | 29989200                       |
| Anzahl pro Verpackung     | 1                              |
| Anzahl pro Umverpackung   | 1                              |
| Material-Nr. (12NC)       | 910403803612                   |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 18,200 kg                      |

## Abmessungsskizzen



OptiFlood MVP506

Photometrische Daten



OFCC1\_MVP506 1xCDM-TMW315W EB A60.EPS

