
OptiFlood



OptiFlood – kontrola światła niepożądanego

Dobre oświetlenie zapobiega niekontrolowanemu rozproszeniu światła i rozlewaniu się światła poza granice terenu oświetlanego, dzięki czemu nie ma wpływu na ludzi mieszkających w pobliżu lub przejeżdżających obok danego miejsca.

Firma Philips oferuje doskonałe rozwiązania w zakresie przyjaznych dla środowiska systemów asymetrycznego oświetlenia zalewowego, stosowane jako oświetlenie ogólne terenu, jak również oświetlenie dozoru oraz oświetlenie terenów przemysłowych. Przyczyniło się do tego na przykład pomyslnie wprowadzenie na rynek w roku 2004 projektora OptiFlood MVP506. Obecnie linia OptiFlood jest uzupełniana nową, małą wersją, MVP504, dla lamp o niskiej mocy oraz niewielkich wysokości montażowych.

Niezwykle sprawny najlepszy w tej klasie system optyczny OptiFlood zapewnia dokładnie kontrolowany rozsył światła – całkowite odcięcie światła ponad linią horyzontu – co minimalizuje światło przeszkadzające. Zarówno wersja MVP504 jak i MVP506 są dostępne z dwoma typami odbłyśnika – asymetrycznym lub ulicznym typu POT - co zapewnia uniwersalność zastosowań. W sytuacji gdy potrzebny jest efektywny system oświetlenia terenów przemysłowych, doskonały do tego celu jest OptiFlood wyposażony w lampy sodowe.

Dzięki kompaktowemu kształtowi i estetycznemu kształtowi, rozwiązanie OptiFlood może być stosowane wszędzie tam, gdzie obok efektywności oświetlenia wymagany jest odpowiedni wygląd. Podczas procesu projektowania tej oprawy, uwagę skupiono nie tylko na formie ogólnej, lecz również na szczegółach mogących poprawić ergonomię użytkownika. Zastosowano unikatowy system mocowania oprawy tak aby ukryć nieestetyczny uchwyt. Dodatkowo, pozwala to na łatwiejszą i bardziej precyzyjną regulację kąta nachylenia oprawy. OptiFlood może być dostarczany standardowo w dwóch wykończeniach: w wersji "surowego" aluminium lub w ciemnym odcieniu szarości pasującym do linii oświetlenia miejskiego. Pozostałe kolory dostępne są na zamówienie.

www.philips.pl/oprawy

OptiFlood MVP504

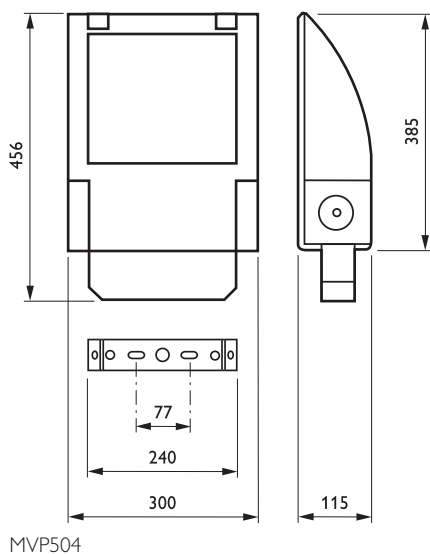


OptiFlood MVP506



OptiFlood	
Typ	MVP504
Źródło światła	HID: 1 x MASTERColour CDM-TD / RX7s / 70, 150 W 1 x MASTERColour CDM-T / G12 / 35, 70 W 1 x MASTER CosmoWhite CPO-TW / PGZ12 / 45, 60, 90, 140 W 1 x MASTER CityWhite CDO-TT / E27 / 70 W 1 x MASTER SON-T PIA Plus / E27 / 50, 70 W
Zawiera lampę	Tak (K lub barwa światła 828 lub 942)
Statecznik	Elektromagnetyczny 230 lub 240 V / 50 Hz Elektroniczny, 220–240 V / 50–60 Hz: Elektroniczny (EB)
Optyka	Optyka otwarta CosmoPolis R60 (OC) Fasetonowa optyka POT do oświetlenia drogowego (OR) do wersji z lampą CDM-T 35 W i 70 W Asymetryczna (A) do wszystkich lamp oprócz CDM-T
Zapłonnik	Szeregowo-równoległy, samowylczający (ST)
Opcje	Klasa bezpieczeństwa II
Materiały i wykończenie	Korpus: wysokociśnieniowy odlew aluminiowy, niekorodujący Szkło: utwardzane termicznie, grubość 4 mm Zamki: stal nierdzewna Odbłyśnik: czyste, anodyzowane aluminium, o wysokim współczynniku odbicia
Kolor	„Surowe” aluminium lub szary (GR) Inne kolory RAL dostępne na zamówienie

Instalacja	Na trawersie słupa, suficie, ścianie lub podłożu Szyba przednia dzięki przegubowi zapewnia łatwy dostęp Ułatwiający regulację kątomierz jest zintegrowany z korpusem i zaczepem Temperatura otoczenia na zewnątrz: 35°C (25°C w pomieszczeniu) Zalecana wysokość montażowa: 4–6m Regulacja nachylenia: 15° Optyka CosmoPolis (OC) 6 pozycji Maksymalna powierzchnia boczna: 0,04 m ² Maksymalna wartość SCx: 0,037 m ² Maksymalna regulacja w poziomie: - 180 do +180° Maksymalna regulacja w pionie: - 90 do +105°
Konserwacja	Dostęp do komory lampy i osprzętu poprzez otwarcie szyby przedniej na przegubach umożliwia wymianę lampy Nie jest wymagane czyszczenie od środka
Akcesoria	Różne zaczepy do montażu na słupie (pojedyncze, podwójne, potrójne i poczwórne) dostępne na zamówienie
Główne zastosowania	Tereny przemysłowe, parkingi, małe obiekty sportowe, oświetlenie projektorowe obiektów architektonicznych



MVP504



Oprawa do oświetlania terenu
OptiFlood MVP504



OptiFlood MVP504

Wybrana specyfikacja opraw

Typ	Waga (kg)	Kod zamówieniowy (EOC)
MVP504 CDO-TT70W K I A ST	7.35	292756 00
MVP504 CDM-TD70W/942 I A ST	7.30	292718 00
MVP504 SON-TPP50W K I A ST	7.25	292817 00
MVP504 SON-TPP70W K I A ST	7.35	292848 00
MVP504 CPO-TW45W K EB I A	6.75	292770 00
MVP504 CPO-TW60W K EB I A	6.75	292787 00
MVP504 CPO-TW90W K EB I A	6.75	292794 00
MVP504 CPO-TW140W K EB I A	6.75	292800 00

O pozostałe wersje zapytaj naszego przedstawiciela handlowego

Wybrana specyfikacja opraw

Typ	Waga (kg)	Kod zamówieniowy (EOC)
MVP504 CDM-TD150W/942 EB I A GR	6.70	293050 00
MVP504 CDO-TT70W K I A GR ST	7.35	293074 00
MVP504 SON-TPP70W K I A GR ST	7.35	293166 00
MVP504 CPO-TW140W K EB I A GR	6.75	293128 00
MVP504 CDM-T70W/942 ITP-S GR ST	7.30	293586 00
MVP504 CPO-TW90W K EB I GR	7.05	293074 00

O pozostałe wersje zapytaj naszego przedstawiciela handlowego

Pokrywa przednia jest mocowana przez dwa zamki ze stali nierdzewnej i można ją łatwo otworzyć za pomocą śrubokrętu



Po otwarciu pokrywa przednia odchyla się do tyłu, co zapewnia pełny dostęp do komory osprzętu i lampy

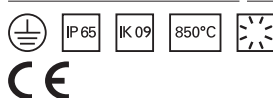


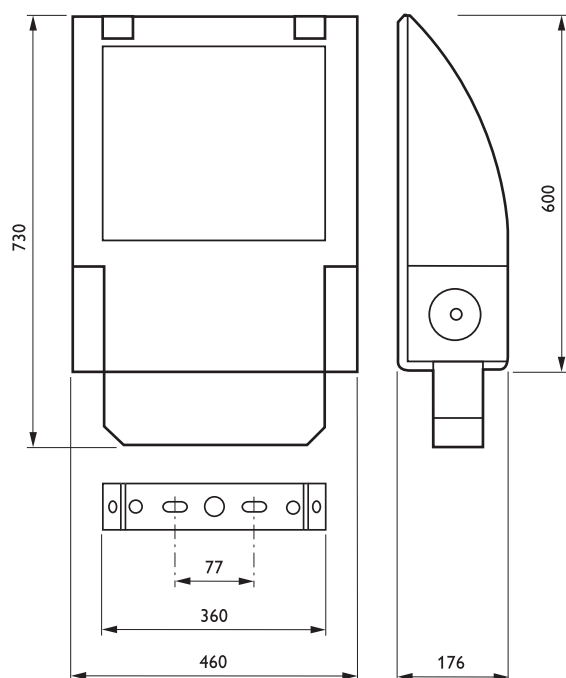
Pokrywa przednia całkowicie otwarta, zapewniająca doskonały dostęp do wszystkich elementów



OptiFlood	
Typ	MVP506
Źródło światła	HID: 1 × MASTER CosmoWhite CPO-TW / PGZ12 / 60, 140 W 1 × MASTERColour CDM-T / G12 / 150, 250 W 1 × MASTER CityWhite CDO-TT / E40 / 150, 250 W 1 × MASTER HPI-T Plus / E40 / 250, 400 W 1 × MASTER SON-T PIA Plus / E40 / 150, 250, 400, 600 W
Zawiera lampę	Tak (K lub barwa światła 828 lub 942)
Osprzęt	Elektromagnetyczny 230 V / 50 Hz Elektroniczny, 220–240 V / 50–60 Hz: Elektroniczny (EB)
Optyka	Otwarta optyka CT-POT (OR) do wersji z lampami CosmoPolis, CDM-T, CDO-TT oraz SON-T Asymetryczna (A) do wersji z lampami 150–600W oprócz CDM-T
Zapłonnik	Szeregowo-równoległy, samowylączający (ST)
Opcje	Klasa bezpieczeństwa II
Materiały i wykończenie	Korpus: wysokociśnieniowy odlew aluminiowy, niekorodujący Szkło: utwardzane termicznie, grubość 4 mm Zamki: stal nierdzewna Odbłyśnik: czyste, anodyzowane aluminium, o wysokim współczynniku odbicia
Kolor	„Surowe” aluminium lub szary (GR) Inne kolory RAL dostępne na zamówienie

Instalacja	Na trawersie słupa, suficie, ścianie oraz podłożu Szyba przednia dzięki przegubowi zapewnia łatwy dostęp Ułatwiający regulację kątomierz jest zintegrowany z korpusem i zaczepem Temperatura otoczenia na zewnątrz: 35°C (25°C w pomieszczeniu) Zalecana wysokość montażowa: 8–14m Regulacja nachylenia: 15° Maksymalna wartość SCx: 0,10 m² Maksymalna regulacja w poziomie: - 180 do +180° Maksymalna regulacja w pionie: - 90 do +105°
Konserwacja	Dostęp do komory lampy i osprzętu poprzez otwarcie szyby przedniej na przegubach umożliwia wymianę lampy Nie jest wymagane czyszczenie od środka
Akcesoria	Ośłona optyczna Stylowe zaczepy do montażu na słupie (pojedyncze, podwójne, potrójne i poczwórne) dostępne na zamówienie
Główne zastosowania	Tereny sportowe, tereny przemysłowe, parkingi, oświetlenie projektorowe obiektów architektonicznych





MVP506



Oprawa do oświetlania obiektów sportowych i terenu OptiFlood MVP506



Oprawa do oświetlania obiektów sportowych i terenu OptiFlood MVP506, malowany na szaro (GR)

Wybrana specyfikacja opraw

Typ	Waga (kg)	Kod zamówieniowy (EOC)
MVP506 SON-TPP150W K 230V A ST	18.20	720197 00
MVP506 SON-TPP250W K 230V A ST	19.30	720203 00
MVP506 SON-TPP400W K 230V A ST	20.70	720210 00
MVP506 HPI-TP250W K 230V A ST	19.30	720234 00
MVP506 HPI-TP400W K 230V A ST	20.70	720241 00
MVP506 CDO-TT150W K 230V A ST	18.20	720258 00
MVP506 CDM-T150W/942 K 230V OR ST	18.20	720265 00

O pozostałe wersje zapytaj naszego przedstawiciela handlowego

Wybrana specyfikacja opraw

Typ	Waga (kg)	Kod zamówieniowy (EOC)
MVP506 HPI-TP400W K 230V A GR ST	20.70	720326 00
MVP506 CDO-TT150W K 230V A GR ST	18.20	720333 00

O pozostałe wersje zapytaj naszego przedstawiciela handlowego

Łatwa instalacja i konserwacja



Dostęp do wnętrza uzyskuje się, otwierając dwa zamki ze stali nierdzewnej



Całkowite otwarcie pokrywy przedniej zapewnia doskonały dostęp do wszystkich elementów

