



OptiFlood – lichthinder regelen

OptiFlood MVP506

OptiFlood MVP506 is een stijlvolle schijnwerper die kan worden gebruikt voor het verlichten van sportterreinen, algemene ruimten en architecturale toepassingen. De armatuur kan uitstekend worden ingesteld om strooilicht en verblinding tegen te gaan. Door de keuze tussen reflectors, asymmetrische of straatverlichtings-POT, is flexibiliteit gegarandeerd. OptiFlood MVP506 biedt met metaalhalogeenlampen een uitstekende kleurweergave of verbruikt weinig energie met hogedruk-natriumlampen. Om de totale esthetiek van het product te handhaven, is het scharniermechanisme voor het instellen van de hoek geïntegreerd in het productontwerp. Een optische afscherming is leverbaar als accessoire om het verlichtingsniveau direct onder de geïnstalleerde schijnwerper te verminderen.

Voordelen

- Uiterst efficiënte optieken
- Speciaal straatverlichtingsoptiek met MASTER CosmoPolis lamp leverbaar

Kenmerken

- Compacte vorm en aangename vormgeving
- Twee types reflector: asymmetrisch of wegverlichting met POT-optiek
- Geschikt voor CosmoPolis metaalhalogeenlampen, hogedruk-natriumlampen en MASTERColour CDM Elite MW-lampen
- Ook verkrijgbaar in een LED-uitvoering

Toepassing

- Sportverlichting
- Algemene terreinverlichting
- Parkeerplaatsen
- Architecturale schijnwerperverlichting

Specificaties

OptiFlood MVP506

Type	MVP506
Lichtbron	HID: - 1x MASTER CosmoWhite CPO-TW / PGZ12 / 60, 140 W - 1 x MASTERColour CDM-T / G12 / 150, 250 W - 1 x MASTER CityWhite CDO-TT / E40 / 150, 250 W - 1 x MASTER HPI-T Plus / E40 / 250, 400 W - 1x MASTER SON-T PIA Plus / E40 / 150, 250, 400, 600 W
Lamp meegeleverd	Ja (K of lichtkleur 828 of 942)
VSA (geïntegreerd)	Elektromagnetisch 230 of 240 V / 50 Hz Elektronisch, 220 - 240 V / 50 - 60 Hz: - Elektronisch (EB)
Optiek	CosmoPolis optiek (OC) Gefacetteerde straatverlichting POT (OR) voor uitvoeringen met 150 W en 250 W CDM-T, CDO-TT en SON-T lampen Asymmetrisch (A) voor uitvoeringen met 150-600 W lamp, uitgezonderd uitvoering met CDM-T lamp
Ontsteker	Semi-parallel, zelfstoppend (ST)
Opties	Veiligheidsklasse 2
Materiaal en afwerking	Behuizing: hogedruk-gietaluminium, niet-corroderend Glas: thermisch gehard, 4 mm dik Klemmen: roestvast staal Reflector: hoogzuiver, geanodiseerd aluminium, hoogglanzend

Kleur	'Ruw' aluminium of donkergrijs (GR) Andere RAL-kleuren verkrijgbaar op aanvraag
Installatie	Op paaltopframe, plafond-, wand- en vloermontage Frontkap scharniert voor gemakkelijke toegang Ring voor richtindicatie is geïntegreerd in behuizing en beugel Omgevingstemperatuur buiten: 35°C (25°C binnen) Aanbevolen montagehoogte: 8 - 14 m Instelbare kanteelhoek: 15° Max. SCx-waarde zijkant: 0,10 m Max. instelling vanuit horizontaal: - 180 tot +180° Max. verticale richtbaarheid: - 90 tot +90° Uplighting alleen voor binnentoepassingen
Onderhoud	Toegang tot lamp en VSA-unit door openen van scharnierend frontglas voor lampvervanging in positie Geen interne reiniging vereist
Accessoires	Draadrooster, optische afscherming Gestileerde mastmontagebeugels (enkel, dubbel, drievoudig, viervoudig) verkrijgbaar op aanvraag
Belangrijkste toepassingen	Sportaccommodaties, algemene ruimte, parkeerterreinen, architecturale schijnwerperverlichting

Versions



Productgegevens



Gemakkelijk te installeren en te onderhouden



Volledig openen van de frontkap levert een uitstekende toegang tot alle componenten.

OptiFlood MVP506

Productgegevens



Toegang tot interieur wordt verkregen
via de twee klemmen van roestvast
staal



Accessoires



Ordercode 72307500

Goedkeuring en Toepassing

Mech. impact protection code IK09

Algemene informatie

CE-markering	CE-markering
Optical cover/lens type	Vlak glas
ENEC-markering	ENEC-markering
Glare shielding accessories	Nee
Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 5 s
Number of light sources	1
Product Family Code	MVP506

Algemene informatie (1/2)

Order Code	Full Product Name	Light source color	VSA	Lamp family code	Lampvermogen
72019700	MVP506 SON-TTP150W K A ST	-	Conventioneel	SON-TPP	150 W
72020300	MVP506 SON-TTP250W K A ST	-	Conventioneel	SON-TPP	250 W
72021000	MVP506 SON-TTP400W K A ST	-	Conventioneel	SON-TPP	400 W
72025800	MVP506 CDO-TT150W K A ST	-	Conventioneel	CDO-TT	150 W
72026500	MVP506 CDM-T150W/942 OR ST	942 neutraalwit	Conventioneel	CDM-T	150 W
72442300	MVP506 CDO-TT250W OR ST	-	Conventioneel	CDO-TT	250 W
72443000	MVP506 SON-TTP150W OR ST	-	Conventioneel	SON-TPP	150 W
72444700	MVP506 SON-TTP250W OR ST	-	Conventioneel	SON-TPP	250 W
72459100	MVP506 CPO-TW60W K EB OC	-	Elektronisch	CPO-TW	60 W
29648800	MVP506 CDM-TMW315W/930 EB A	930 warmwit	Elektronisch	CDM-TMW	315 W
29985400	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A	942 neutraalwit	Elektronisch	CDM-TMW	315 W
72027200	MVP506 SON-TTP150W K A GR ST	-	Conventioneel	SON-TPP	150 W
72029600	MVP506 SON-TTP400W K A GR ST	-	Conventioneel	SON-TPP	400 W
72033300	MVP506 CDO-TT150W K A GR ST	-	Conventioneel	CDO-TT	150 W
72034000	MVP506 CDM-T150W/942 OR GR ST	942 neutraalwit	Conventioneel	CDM-T	150 W
72448500	MVP506 SON-TTP250W OR GR ST	-	Conventioneel	SON-TPP	250 W
72460700	MVP506 CPO-TW140W K EB OC	-	Elektronisch	CPO-TW	140 W
72462100	MVP506 CPO-TW140W K EB OC GR	-	Elektronisch	CPO-TW	140 W
29650100	MVP506 CDM-TMW315W/930 EB A GR	930 warmwit	Elektronisch	CDM-TMW	315 W
29989200	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A GR	942 neutraalwit	Elektronisch	CDM-TMW	315 W

Order Code	Full Product Name	Light source	VSA	Lamp family	Lampvermogen
		color			
29991500	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB OR	942 neutraalwit	Elektronisch	CDM-TMW	315 W
	GR				

Algemene informatie (2/2)

Order Code	Full Product Name	Optiektipe
72019700	MVP506 SON-TTP150W K A ST	Asymmetrisch
72020300	MVP506 SON-TTP250W K A ST	Asymmetrisch
72021000	MVP506 SON-TTP400W K A ST	Asymmetrisch
72025800	MVP506 CDO-TT150W K A ST	Asymmetrisch
72026500	MVP506 CDM-T150W/942 OR ST	Open CT-POT
72442300	MVP506 CDO-TT250W OR ST	Open CT-POT
72443000	MVP506 SON-TTP150W OR ST	Open CT-POT
72444700	MVP506 SON-TTP250W OR ST	Open CT-POT
72459100	MVP506 CPO-TW60W K EB OC	Optic for CosmoPolis lamp
29648800	MVP506 CDM-TMW315W/930 EB A	Asymmetrisch
29985400	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A	Asymmetrisch

Order Code	Full Product Name	Optiektipe
72027200	MVP506 SON-TTP150W K A GR ST	Asymmetrisch
72029600	MVP506 SON-TTP400W K A GR ST	Asymmetrisch
72033300	MVP506 CDO-TT150W K A GR ST	Asymmetrisch
72034000	MVP506 CDM-T150W/942 OR GR ST	Open CT-POT
72448500	MVP506 SON-TTP250W OR GR ST	Open CT-POT
72460700	MVP506 CPO-TW140W K EB OC	Optic for CosmoPolis lamp
72462100	MVP506 CPO-TW140W K EB OC GR	Optic for CosmoPolis lamp
29650100	MVP506 CDM-TMW315W/930 EB A GR	Asymmetrisch
29989200	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A GR	Asymmetrisch
29991500	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB OR GR	Open CT-POT

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Order Code	Full Product Name	Kleur
72019700	MVP506 SON-TTP150W K A ST	Aluminum
72020300	MVP506 SON-TTP250W K A ST	Aluminum
72021000	MVP506 SON-TTP400W K A ST	Aluminum
72025800	MVP506 CDO-TT150W K A ST	Aluminum
72026500	MVP506 CDM-T150W/942 OR ST	Aluminum
72442300	MVP506 CDO-TT250W OR ST	Aluminum
72443000	MVP506 SON-TTP150W OR ST	Aluminum
72444700	MVP506 SON-TTP250W OR ST	Aluminum
72459100	MVP506 CPO-TW60W K EB OC	Aluminum
29648800	MVP506 CDM-TMW315W/930 EB A	Aluminum
29985400	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A	Aluminum

Order Code	Full Product Name	Kleur
72027200	MVP506 SON-TTP150W K A GR ST	Grey
72029600	MVP506 SON-TTP400W K A GR ST	Grey
72033300	MVP506 CDO-TT150W K A GR ST	Grey
72034000	MVP506 CDM-T150W/942 OR GR ST	Grey
72448500	MVP506 SON-TTP250W OR GR ST	Grey
72460700	MVP506 CPO-TW140W K EB OC	Grey
72462100	MVP506 CPO-TW140W K EB OC GR	Grey
29650100	MVP506 CDM-TMW315W/930 EB A GR	Grey
29989200	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB A GR	Grey
29991500	MVP506 CDM-TMW315W/942 EB OR GR	Grey

