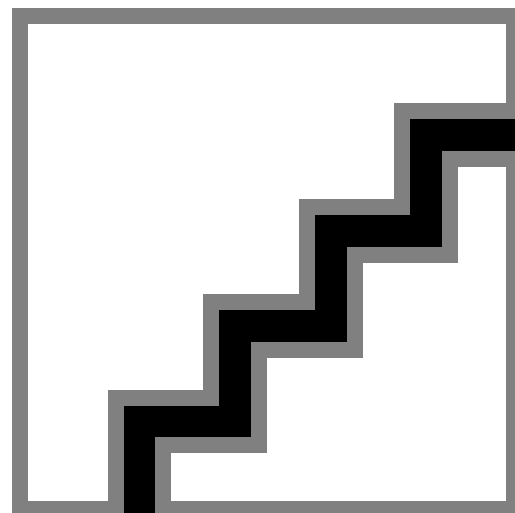




OptiFlood – kompakt og komplett

OptiFlood Mini MVP504

God kunstig belysning hindrer ukontrollert spredning av lys og lysutslipp utenfor grensene til området som skal belyses. På denne måten blir ikke belysningen til sjenanse for personer som bor i nærheten eller kjører forbi. Philips har lang og god erfaring med miljøvennlige og asymmetriske flomlyssystemer for generell belysning, sikkerhetsbelysning og belysning av industriområder. Dette gjelder blant annet den vellykkede lanseringen av flomlyset OptiFlood MVP506 i 2004. Nå utvides OptiFlood-serien med en ny liten versjon kalt MVP504, for bruk sammen med lyskilder med lavt wattforbruk på steder hvor det er lavt under taket. OptiFlood har et godt og energieffektivt optisk system som gir presis lysfordeling. Avkutting av lyset over plasseringen til armaturen og maksimal stråleintensitet ved høye vinkler, holder nivået av påtrengende lys så lavt som mulig. Både MVP504- og MVP506-versjonen kan fås med to typer reflektorer. Den ene har assymetrisk POT-optikk, mens den andre har POT-optikk for gatebelysning. Dette sørger for økt fleksibilitet, og kan kombineres med metallhalogenlyskilder for å sikre god fargegjengivelse, eller med natriumlyskilder med høyt trykk for lave kostnader. OptiFloods kompakte form gjør at den passer perfekt til bruksområder hvor design og utseende er like viktig som teknisk ytelse. I designet har vi ikke bare fokusert på den helhetlige formen, men også på detaljer. Dette har ført til integrerte skjulte hengsler, vinkeljustering som en del av armaturdesignet, og en nyutformet monteringsbrakett som er vinklet for å tillate mer estetisk integrering i søyler. OptiFlood-serien blir levert overflatebehandlet, og du kan velge om du vil ha den i ubehandlet aluminium, eller i ultramørk grå maling. Andre standardfarger kan fås om ønskelig.

Fordeler

- Miljøvennlig, asymmetrisk flombelysningssystemer for generell områdebelysning og sikkerhets- og industriområdebelysning
- Beste-i-klassen optisk system for nøyaktig, styrt lysfordeling for å forhindre ukontrollert, overflødig lys
- Et kompakt og tiltalende design gjør at OptiFlood kan brukes i tilfeller der design og utseende er like viktig som teknisk ytelse

OptiFlood Mini MVP504

Funksjoner

- Kompakt form og behagelig design
- To typer reflektor – asymmetrisk eller POT-optikk for gatebelysning
- Kan bruke CosmoPolis damp-lamper, natriumlamper med høyt trykk og MASTERColour CDM Elite MW-lamper
- Kommer også i en LED-versjon

Søknad

- Generell områdebelysning
- parkeringsplasser
- Arkitektonisk flombelysning

spesifikasjoner

Type	MVP504
Lyskilde	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
Lyskilde inkludert	Ja (K eller lysfarge 828 eller 942)
Ballast	Elektromagnetisk 230 eller 240 V / 50 Hz Elektronisk, 220–240 V/50–60 Hz: - Elektronisk (EB)
Optikk	CosmoPolis åpen optikk R60 (OC) Fasettert POT-gatebelysning (OR) for 35 og 70 W CDM-T-lyskildeversjoner Asymmetrisk (A) for 45–140 W-lyskildeversjoner, utenom versjon med CDM-T-lyskilde
Tenner	Semiparallel, selvstoppende (ST)
Valgmuligheter	Sikkerhetsklasse 2
Materialer og overflatebehandling	Hus: aluminium, formstøpt under høyt trykk, ikke-korroderende Glass: varmeherdet, 4 mm tykt Klips: rustfritt stål Reflektor: rent, anodisert aluminium, høyreflekterende

Farge	"Rå" aluminium eller ultramørk grå (GR) Andre RAL-farger på forespørsel
Montering	På ramme øverst på stolpe, tak, vegg og gulv Hengsler på frontdekselet for enkel tilgang Sikteindikatorring er integrert på hus og brakett Omgivelsestemperatur utendørs: 35 °C (25 °C innendørs) Anbefalt monteringshøyde: 4–6 m Justerbar vinkel: 15° CosmoPolis-optikk (OC): 6 posisjoner Maks. vindpåvirkningsområde: 0,04 m Maks. SCx-verdi på siden: 0,037 m Maks. justering fra horisontalen: –180 til +180° Maks. vertikalt mål: –90 til +105° Uplights kun for bruk innendørs
Vedlikehold	Tilgang til lyskilde og utstyr ved å åpne det hengslede frontglasset for utskiftning av lyskilde Behøver ikke å rengjøres på innsiden
Tilbehør	Kabelbeskyttelse Tilpassede monteringsbraketter for stolpe (enkle, doble, tredoble og firedoble) kan fås om ønskelig
Hovedbruksområder	Generell og arkitektonisk flombelysning, parkeringsplasser

Versions



Produkt detaljer

Frontdekselet holdes på plass av to fester i rustfritt stål, og kan lett løsnes med skrutrekker



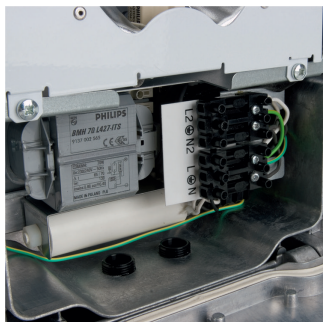
Frontdekselet kan svinges bakover for full tilgang til forkobling og lyskilde



Frontdekselet kan svinges bakover for full tilgang til forkobling og lyskilde



Frontdekselet helt åpent, alle komponenter lett tilgjengelige



Kontakt



CosmoPolis-optikk



Fasettert POT-optikk for veibelysning



Fasettert POT-optikk for veibelysning

OptiFlood Mini MVP504

Produkt detaljer



Asymmetrisk optikk



Asymmetrisk optikk

Godkjenning og bruk

Mek. støt, beskyttelseskode IK08

Generell informasjon

CE-merke	CE mark
Optisk deksel-/linsetype	GC
ENEC-merke	-
Forkobling	Elektronisk
Antall lyskilder	1
Produktseriekode	MVP504

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Lyskildefarge	lyskildeseriekode	lyskildestrøm	Optikktype
29273200	MVP504 CDM-TD150W/942 EB I A	942 nøytralhvit	CDM-TD	150 W	asymmetrisk
29277000	MVP504 CPO-TW45W K EB I A	-	CPO-TW	45 W	asymmetrisk
29278700	MVP504 CPO-TW60W K EB I A	-	CPO-TW	60 W	asymmetrisk
29279400	MVP504 CPO-TW90W K EB I A	-	CPO-TW	90 W	asymmetrisk
29305000	MVP504 CDM-TD150W/942 EB I A GR	942 nøytralhvit	CDM-TD	150 W	asymmetrisk
29309800	MVP504 CPO-TW45W K EB I A GR	-	CPO-TW	45 W	asymmetrisk
29310400	MVP504 CPO-TW60W K EB I A GR	-	CPO-TW	60 W	asymmetrisk
29311100	MVP504 CPO-TW90W K EB I A GR	-	CPO-TW	90 W	asymmetrisk

Order Code	Full Product Name	Lyskildefarge	lyskildeseriekode	lyskildestrøm	Optikktype
29312800	MVP504 CPO-TW140W K EB I A GR	-	CPO-TW	140 W	asymmetrisk
29334000	MVP504 CDM-T35W/842 EB I TP-S	842 nøytralhvit	CDM-T	35 W	Åpen T-POT liten
29340100	MVP504 CPO-TW45W K EB I	-	CPO-TW	45 W	optikk for CosmoPolis lyskilde
29341800	MVP504 CPO-TW60W K EB I	-	CPO-TW	60 W	optikk for CosmoPolis lyskilde
29342500	MVP504 CPO-TW90W K EB I	-	CPO-TW	90 W	optikk for CosmoPolis lyskilde
29354800	MVP504 CDM-T35W/842 EB I TP-S GR	842 nøytralhvit	CDM-T	35 W	Åpen T-POT liten
29361600	MVP504 CPO-TW60W K EB I GR	-	CPO-TW	60 W	optikk for CosmoPolis lyskilde
29362300	MVP504 CPO-TW90W K EB I GR	-	CPO-TW	90 W	optikk for CosmoPolis lyskilde

OptiFlood Mini MVP504

Mekanisk og innfatning

Order Code	Full Product Name	Farge
29273200	MVP504 CDM-TD150W/942 EB I A	-
29277000	MVP504 CPO-TW45W K EB I A	-
29278700	MVP504 CPO-TW60W K EB I A	-
29279400	MVP504 CPO-TW90W K EB I A	-
29305000	MVP504 CDM-TD150W/942 EB I A GR	grå
29309800	MVP504 CPO-TW45W K EB I A GR	grå
29310400	MVP504 CPO-TW60W K EB I A GR	grå
29311100	MVP504 CPO-TW90W K EB I A GR	grå

Order Code	Full Product Name	Farge
29312800	MVP504 CPO-TW140W K EB I A GR	grå
29334000	MVP504 CDM-T35W/842 EB I TP-S	-
29340100	MVP504 CPO-TW45W K EB I	-
29341800	MVP504 CPO-TW60W K EB I	-
29342500	MVP504 CPO-TW90W K EB I	-
29354800	MVP504 CDM-T35W/842 EB I TP-S GR	grå
29361600	MVP504 CPO-TW60W K EB I GR	grå
29362300	MVP504 CPO-TW90W K EB I GR	grå

