



35-400W

Kotelointiluokka

IP66 koko valaisimessa,  
myös liitäntälaitte yksikössä.

IK10

Mistral Flex-katuvalaisin  
täyttää Eurooppa standardien  
EN 60598-2-3:2003  
sekä EN 60598-1:2008 +  
A11 vaatimukset



## MISTRAL FLEX

MISTRAL FLEX-KATUVALAISIN POIKKEAA AIKAISEMMASTA MISTRAL-KATUVALAISIMESTA HYVIN MONIPUOLISELLA, LÄHES PORTAATTOMASTI KÄÄNTYVÄLLÄ ASENNUSPÄÄLLÄÄN, JOKA MAHDOLLISTAA VALAISINASENNUKSEN NIIN VARSIIN KUIN PYLVÄISIIN ILMAN LISÄTARVIKKEITA. VALAISIMEN SUORAVIIVAINEN, TYYLIKÄS JA MIELLYTTÄVÄ MUOTOILU ON SAANUT ASIAKKAILTAMME HYVIN PALJON POSITIIVISTA PALAUTETTA.

ULKONÄÖLLISESTI VALAISIN SOVELTUU HYVIN ERILAIISIIN KOHTEISIIN. MISTRAL FLEX ON YKSI PARHAIMPIA HINTA/LAATUSUHTeen KATUVALAISIMIA MARKKINOILLA PITKÄLLÄ 5 VUODEN TUOTETAKUULLA.

### EDUT

- Lähes portaattomasti kääntyvä asennuspää, sopii eri varsiin ja varsikulmiin.
- Ajaton tyylikäs muotoilu.
- Erinomainen hinta/laatusuhde, asennus markkinoiden helpoin ja nopein.
- Energiätehokas katuvalaisinratkaisu.
- Monipuolisesti säädettävissä oleva valonlähteen asento.
- Runko ja katos valmistettu 100 prosenttisesti painealumiinista.
- Polttomaalattu kestäväällä polyesterijauhemaalilla.
- Erinomainen ja tasainen valonjako.
- Syvä heijastin, joka ehkäisee häikäisy- ja häiriövalon syntyä.
- Saatavissa myös suojausluokka II (suojaeristettynä ilman maajohtinta).
- Vähän kupera karkaistu lasi antaa valaisimelle johdevalofunktion, joka helpottaa huoltotöissä.
- Valaisin täyttää kaikki katuvalaisimilta Euroopassa vaaditut EN standardit.
- Valaisin voidaan helposti jälkepäin konvertoida LED-valaisimeksi.

## OMINAISUUDET

- Johdevalofunktio, helpottaa valaisinhuollossa.
- Saksalainen B.A.G:n elektroninen sytytin katkaisutoiminnalla.
- 5 vuoden toimintatakuu.
- Erinomainen, monipuolisesti säädettävissä oleva valonjako
- Sopii 34-60 mm varsiin/pylväisiin tai vaihtoehtoisesti 48-76 mm varsiin/pylväisiin.
- Kääntyvä asennuspää toimitetaan tehtaalta asennossa, joka sopii suoraan varsiasennukseen

## MATERIAALI

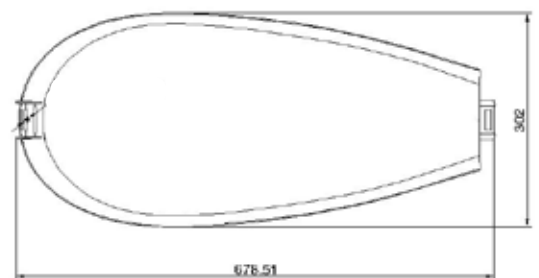
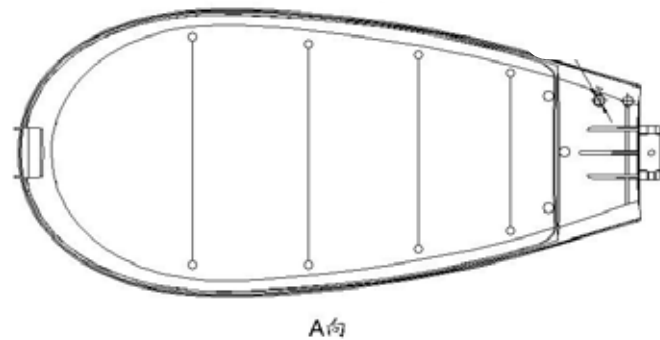
- Runko ja katos valmistettu 100 prosenttisesti painevalualumiinista.
- Polttomaalattu kestäväällä polyesterijauhemaalilla.
- Valaisin on tiivistetty lämmönkestävillä, vanhentumattomilla silikonitiivisteillä.
- Kätevä ruostumattomasta teräksestä valmistettu klipsilukitus helpottaa ja nopeuttaa huoltotyössä.
- Kestävä kevyesti kaartuva lasi karkaistusta lasista.

## HUOLTOTOIMET

STRIHL pyrkii tarjoamaan käyttäjälle ja asiakkaalle maksimaalisen hyödyn ja kokonaistaloudellisuuden. Valaisin on ylhäältäpäin helposti avattavissa ja huollettavissa ilman työkaluja kätevän klipsilukituksen ansiosta. Valaisimen kaikki sähkökomponentit sijoitettu yhdelle kuumasinkitylle asennuslevylle jonka irrotus onnistuu muutamassa sekunnissa ilman työkaluja. Valaisimen syöttöjohdin kiinnitetty lukolla varmistetulla pikaliittimellä jonka irrotus hyvin helppoa ja nopeaa. Valonlähteen vaihto tai sähkökomponenttien vaihto valaisimessa tapahtuu muutamissa sekunneissa paikanpäällä.

## ASENNUS

Mistral Flex katuvalaisin on saanut suurta kannatusta asentajien keskuudessa sen helpon ja nopean asennuksen sekä yksinkertaisen rakenteensa vuoksi. Mistral Flex-katuvalaisin toimitetaan pääsääntöisesti valmiilla FQQ 3G1,5 kaapeloinnilla, valmis kaapelointi nopeuttaa asennus työtä ja säästää asennuskustannuksissa. Tuulipinta-ala max 0,054m<sup>2</sup>. Asennuskorkeus 5-18m.

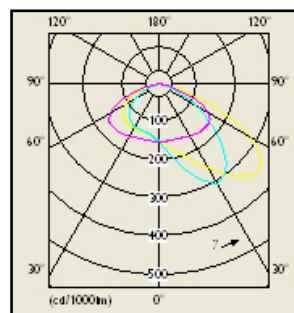




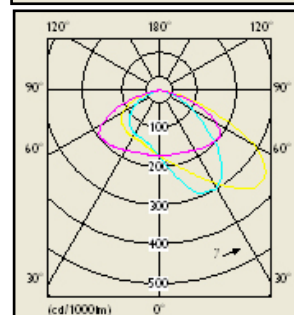
Lähes portaattomasti kääntyvä (90-200°) asennuspää varsi- tai pylväasennuksiin.

Vaihtoehto 1: Ø34-60 mm

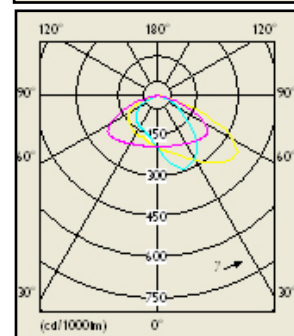
Vaihtoehto 2: Ø48-76 mm



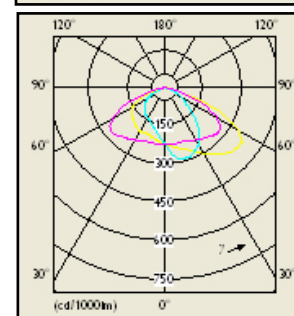
P1



P2

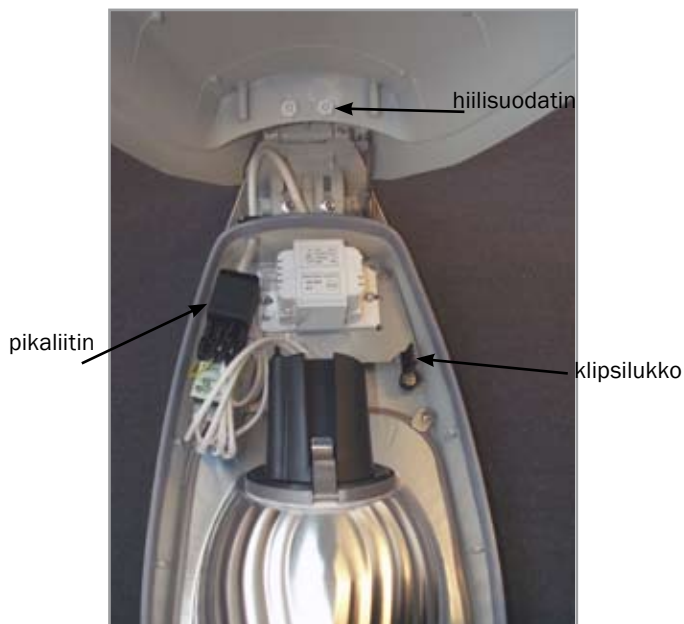


P3



P4

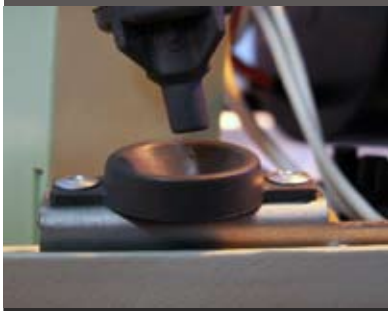
Työkaluvapaa valaisimen huolto



KÄYTTÖKOHTEET

- Moottoritiet
- Maantiet
- Tonttikadut ja muut pienet
- Liikenneristeykset
- Paikoitusalueet
- Kevytliikenneväylät ja muut vastaavat kuntopolut jne.

KUVIA



Automaattisesti virran katkaiseva sähkökatkaisija saatavissa lisätarvikkeena.



Elektroninen liitäntälaitte pikalukituksella saatavissa lisätarvikkeena.



Mistral-tuoteperheellä on markkinoiden parhaimmat häikäisyä rajoittavat valonjako-ominaisuudet katuvalaisimissa.



Kätevä helposti avautuva ruostumaton klipsilukitus.



Kannenpidike alumiinista



Säädettävä kääntyvä asennuspää 90-200°.

LED



Kuva yllä esittää erikoisvarusteltua valaisinta, jossa hämäräkytkin.



Valaisin helposti konvertoitavissa LED-valaisimeksi vaihtomodulilla.

## TEKNISET TIEDOT

<b>Valaisin</b>	Mistral Flex-katuvalaisin	<b>Lisätarvikkeet</b>	Kaksois-suojaeritys luokkaa II ilman maajohdinta. Valaisin saatavissa myös tehdastilauksena elektronisella liitäntälaitteella. Vaihtoehtoinen valmis MKEMP 2,5mm2 kaapelointi
<b>Valonlähde</b>	SON/ MHN (SpNa/monimetalli)	<b>Materiaali</b>	Runko ja katos painevaluualumiinia Polttomaalattu kestäväällä polyesterijauhemaalilla. Valaisimen linssi karkaistua kestäväää lasia Muut pienosat ruostumatonta terästä
<b>Teholuokat</b>	35W, 45w, 50W, 60W, 70W, 50/70W, 150W, 250W ja 400W	<b>Väri</b>	RAL9018, saatavissa tehdastilauksena myös muissa RAL-värisävyissä
<b>Kanta</b>	E27 tai E40	<b>Asennus</b>	Varsi-/pylväsasennus 34-60 mm tai vaihtoehtoisesti 48-76 mm Asennuskorkeus 5-18m
<b>Kotelointiluokka</b>	IP66	<b>Huolto</b>	Työkaluton nopea huolto ylhäältäpäin klipsilukituksen avulla
<b>Tuulipinta</b>	Max 0,054m <sup>2</sup> .	<b>Käyttökohteet</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Moottoritiet</li> <li>• Maantiet</li> <li>• Tonttikadut ja muut pienet</li> <li>• Liikenneisteykset</li> <li>• Paikoitusalueet</li> <li>• Kevytliikenneväylät ja muut vastaavat kuntopolut jne.</li> </ul>
<b>Asennuskorkeus</b>	5 - 18 m		
<b>Jännite</b>	230 - 240Vac		
<b>Takuu</b>	5 vuoden toimintatakuu		
<b>Optiikka</b>	Kevyesti kaartuva karkaistua lasi		
<b>Sytytin</b>	Elektroninen sytytin katkaisutoiminnalla, valmistaja saksalainen BAG Turgi tai Vossloh-Schwabe.		

Tuotekoodi	Selite	Kanta	Paino / kg	Väri
379214Flex	Mistral Flex 35W MHN	E27	7	papyrus white RAL9018
379215Flex	Mistral Flex 50/70W SON/MHN	E27	8	papyrus white RAL9018
379221Flex	Mistral Flex 100W SON/MHN	E40	8	papyrus white RAL9018
379222Flex FIN	Mistral Flex FIN 150W SON/MHN	E40	8	papyrus white RAL9018
379226Flex	Mistral Flex 250W SON/MHN	E40	9	papyrus white RAL9018
379227Flex	Mistral Flex 400W SON/MHN	E40	11	papyrus white RAL9018
379215Flex FIN	Mistral Flex FIN 50/70W SON/MHN	E27	7	papyrus white RAL9018

Elektroninen liitäntälaitte saatavissa yllä mainittuihin malleihin. Poikkeava takuu-aika.

Pidätämme kaikki oikeudet tuotemuutoksiin.