

FDU-DOKUMENTATION

FÖRVALTNING, DRIFT OCH UNDERHÅLL

GH form ApS

Plaza Väg- och Park lyktstolpe
Fundament till Väg- och Park lyktstolpe

Plaza Väg- och Park lyktstolpe är ritad av Henning Larsen och ingår i en samlad serie av armaturer och pollare. I utvecklings fasen lades stor vikt på att skapa en armatur som är robust men enkel och kan passa in i det flesta offentliga rum.

Lyktstolpen monteras på ett vingfundament från GH form.

1. PRODUKT BESKRIVNING

MATERIALET

Plaza Väg- och Park lyktstolpe är tillverkat i stål eller gjutjärn med eller utan behandling.

Reflektorerna är tillverkade av stötsäker och UV stabiliserat polykarbonat, som omsluter reflektorerna i stål.

Den elektriska kuggstången är av galvaniserat stål

El delen: ledningarna, barlasten, anslutningsblocken mm är påmonterat i kuggstången.

Ljuskällan: 3x18W LED. K3000. 700mA. Fullt dimbar - Dali & 1-10V. Spridningsvinkel 160 grader.

Energi klass A+

Klassificering: Cap G5 sockel. IP65.

Fundamentet är tillverkat i galvaniserat stål .

Alla bultar är av rostfritt stål

MONTERING

Fundamentet sätts fast i jordfuktig betong - 200 mm under mark höjd.

Lyktstolparna monteras efter att beläggningen är färdig och sätts fast med tre bultar. Lyktstolpen levereras färdigmonterad med barlast, ljuskälla ect. som anslutes efter montering.

Det finns specifik monteringsvägledning.

FDU-DOKUMENTATION

FÖRVALTNING, DRIFT OCH UNDERHÅLL

2. ANVISNINGAR FÖR DRIFT OCH UNDERHÅLLNING

SERVICE

Serviceluckan sitter fast med skruvar som lossas så att det finns tillgång för anslutning av elkablar. Ljuskällaren ersätts genom att ta bort den övre luckan, bulten lossnar efter cirka 5 varv. Hela ljuskällaren lyfts ut och bytas till ny, varefter den övre luckan sätts på plats igen.

UNDERHÅLLNING

Ingen speciell underhållning behövs utöver ersättning av el-delen.

Det rekommenderas att tätningsringen bytas ut samtidigt som ljuskällaren och att man använder bult fett på bultar och skruvar innan man drar åt.

Ingen speciell underhållning behövs utöver vanlig rengöring. Om smutts uppstår kan man använda borste och såpa som sedan sköljes av.

3. EMISSION OCH MILJÖPÅVERKNING

Det finns ingen miljödeklaration för denna produkt

4. VIKTIGA FAROR

Inga speciella faror vid normal användning av GH forms för denna produkt

5. FÖRPACKNINGS MATERIAL FRÅN GH FORM

Se www.ghform.dk

6. AVFALLS BEHANDLING

Obehandlat gjutjärn kan användas direkt till ny produktion. Behandlat gjutjärn måste sandblästras först.

Stål, Ljuskällaren, bultar, skruvar i rostfritt stål och fundamentet som är galvaniserat stål kan tas till en deponi.

7. TEKNISK SERVICE

DANMARK

Handels namn	Plaza Väg- och Parklyktstolpe
Producent	GH form AS
Organisationsnummer	DK75193416
Adress	Bækgårdsvej 64
Postnummer och ort	DK 4140 Borup
Telefon	+45 59440990
E-post	mail@ghform.dk
Internet adress	www.ghform.dk
Kontakt person	Christian Wolff-Petersen