

nylund 

| **ASENNUSPUTKI D280**



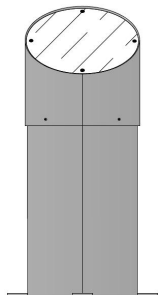
- TUOTEKUVAUS

Asennusputken D280 sisälle voi asentaa useita eri Meyer Lightingin valonheittämiä ja maahanuppovalaisimia. Asennusputki suojaa valaisimia ilkivallalta, kasvillisuuden liikakasvulta sekä lisäksi toimii tehokkaana häikäisysuojana.

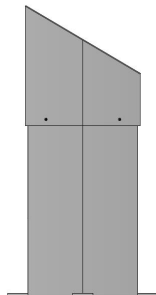
Tukevarakenteinen asennusputki on valmistettu 3 mm valssatusta teräksestä ja koostuu kahdesta osasta: Maahan asennettavasta alaosasta ja vinolla kirkkaalla polykarbonaattikuvulla varustetusta yläosasta. Yläosa asennetaan maan pinnan yläpuolelle.

Asennusputki voidaan toimittaa ruostumattomasta teräksestä, haluttuun RAL-väriin maalattuna ja corten-teräksellä. Asennusputki toimitetaan asennustarvikkeineen. Asennus ei vaadi ylimääräistä asennusalustaa, koska alempi putki voidaan upottaa maahan.

Asennusputki D280 antaa erinomaisen suojan valitsemallesi Meyer Lightingin maahanuppovalaisimille ja valonheittäjille. Käyttämällä asennusputkea pidennät asennuksen elinikää sekä parannat valaistuslaatua.

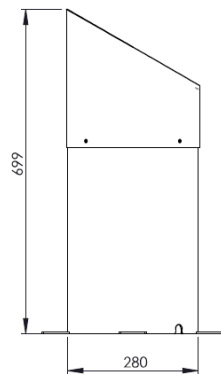
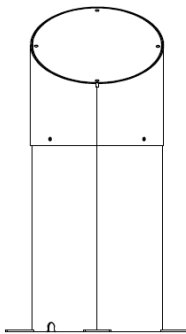


Näkymä edestä



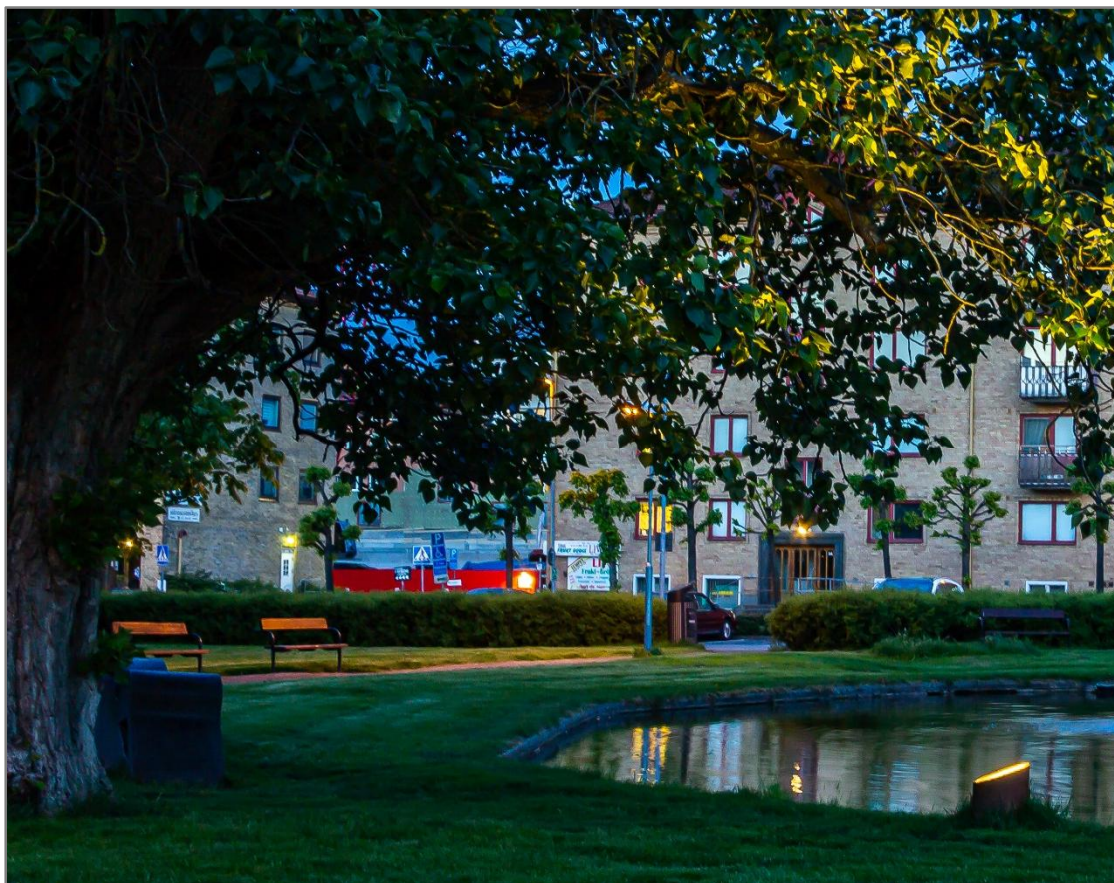
Näkymä sivulta

- MITTAKUVA



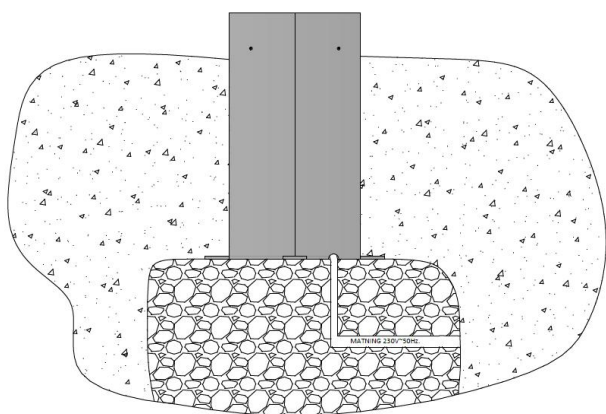
- TEKNISET TIEDOT

Materiaali	Ruostumaton teräs tyyppiä 1.4302 tai corten-teräs.
Rakenne	Kaksiosainen rakenne: alempi putki on suora, ylempi putki on vino. Ylemmässä putkessa on 8 mm polykarbonaatista tehty kirkas lasi. Asennusruuvi + kiinnike valitulle valaisimelle sisältyy toimitukseen.
Koko	Leveys 380 mm. Korkeus 699 mm.
Paino	Noin 16,5 kg.
Asennus	Upotetaan maahan noin 400 mm syvyyteen siten, että ylempi putki jää maan pinnan yläpuolelle.
Kytkenä	Kytkenärasia ei kuulu asennusputken toimitukseen.
Valaisimet	Maahanuppovalaisimet ja valonheittimet Meyer Lightingin valikoimasta. Katso tarkat tyypit seuraavalta sivulta.
Muotoilu	Parviz Dadgostar, Light Bureau – Göteborg.
Valmistaja	Fergin, Ruotsi.



- ASENNUS

Asennusputki D280 asennetaan maahan ilman, että tarvitsee käyttää mitään alustaa. Joissain tapauksissa voidaan käyttää tasaista betonialustaa, jos halutaan ruuvata asennusputki maan alle. On tärkeää, että asennusputken ympärillä oleva maaperä on vettä läpäisevää sepeliä tai hiekkaa hyvän vedenpoiston varmistamiseksi. Alla on kuvaus asennuksesta.



1.

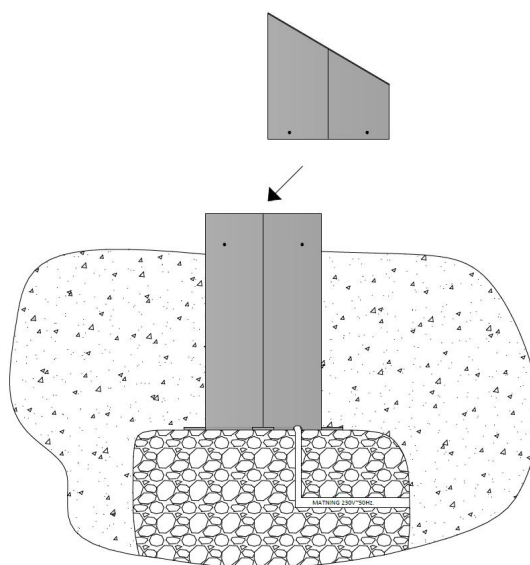
Kuoppa, johon asennusputki asennetaan, on oltava noin 600 mm syvä ja halkaisijaltaan noin 400 mm.

Kuopan alaosassa on oltava noin 200 mm kerros sepeliä riittävän hyvän vedenpoiston takaamiseksi.

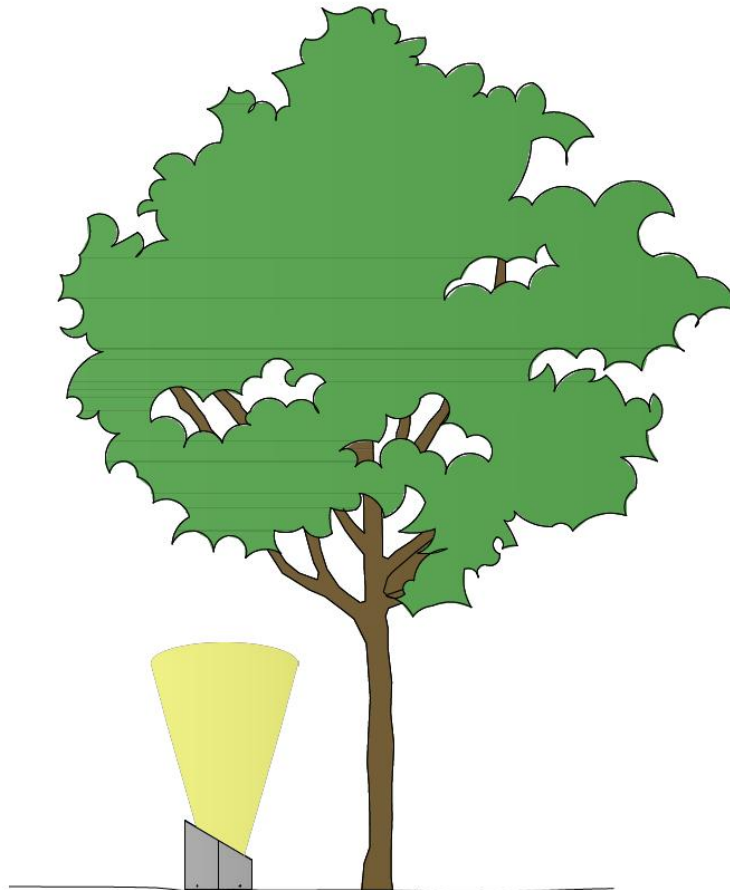
Alempi putki asetetaan siten, että ruuvinreiät jäävät noin 40 mm maanpinnan yläpuolelle.

2.

Alemman putken asennuksen jälkeen kuoppa täytetään. Tämän jälkeen asennetaan käytettävä valaisin. Syöttökaapeli asennetaan valaisimeen valaisimen asennusohjeen mukaisesti. Kun valaisin on asennettu, ylempi putki kiinnitetään neljällä M6 ruuvilla alempaan putkeen. Lopuksi asennetaan 8 mm polykarbonaattilasi paikalleen.



- ASENNUS



3.

Vain yläputki on näkyvässä asennuksen jälkeen. Valaisimen suuntausmahdollisuudet vaihtelevat käytetyn valaisimen mukaan. Suosittelemme, että asennusputken tarkka paikka varmistetaan koevalaistuksella ennen kaivuutöiden aloittamista.

- SOVELTUVAT VALAISIMET

Asennusputkeen D280 voidaan asentaa useita Meyer Lightingin valaisimia, sekä valonheittämiä että maahanuppovalaisimia. Alla soveltuvat valaisimet:

- Valonheittimet:



Nanocube



Monoflood 1
Monoflood 2



Monospot 1
Monospot 2
Monospot 3*
(*erikoismalli)



Nano 1
Nano 2
Nano 3
Nano 4
Nano 5

- Maahanuppovalaisimet:



Uplight 260



Uplight 220

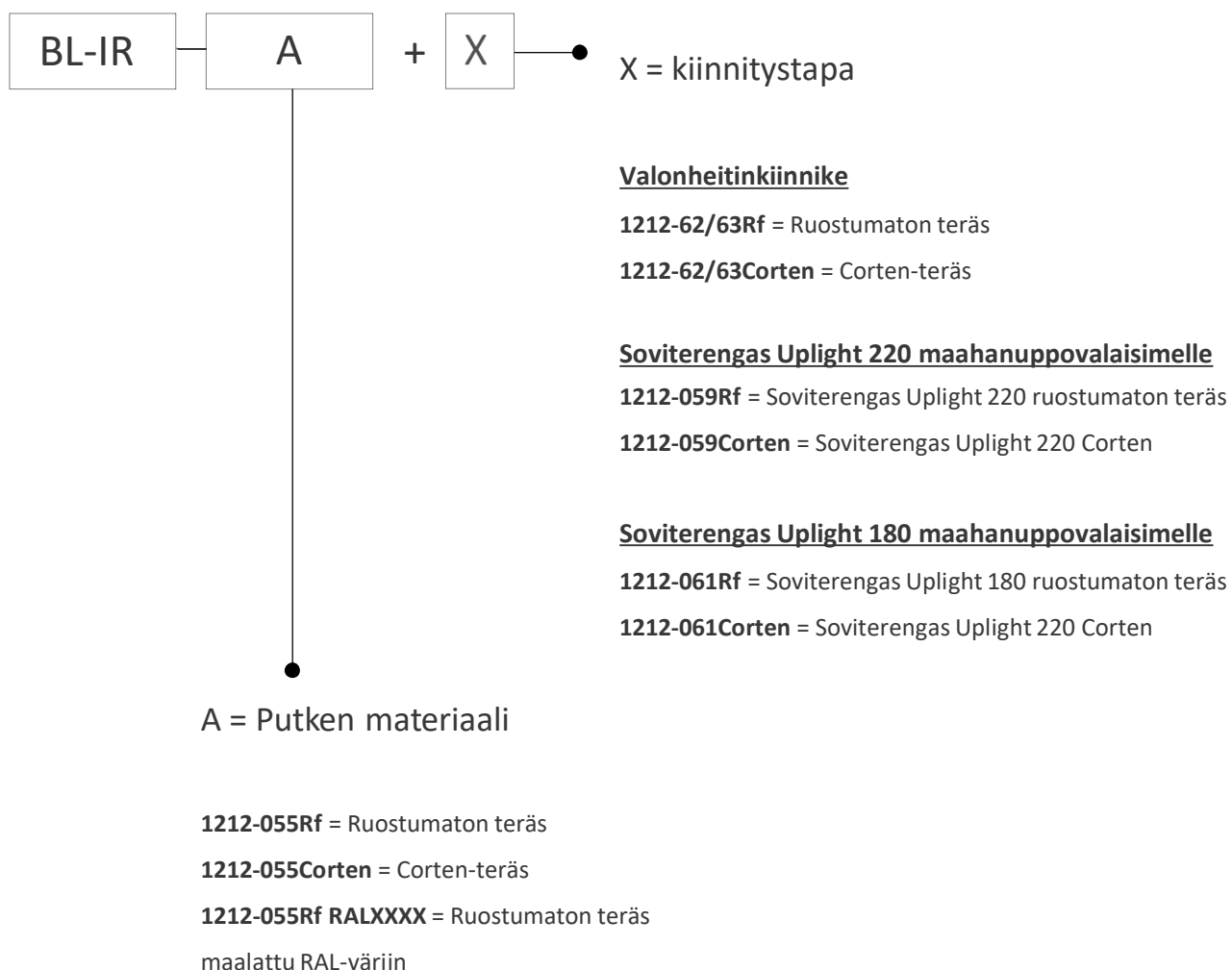


Uplight 180

- TUOTEKODIAVAIN

Asennusputken D280 tuotekoodi muodostetaan alla olevan matriisin avulla. Ensin valitset, mitä materiaalia putken tulee olla, ja sen jälkeen kiinnitystavan. Putki sopii sellaisenaan Meyer Lighting Uplight 260 valaisimelle, joten tätä valaisinta käytettäessä ei tarvikka X tarvita. Valonheittimet asennetaan valonheitinkiinnikkeeseen ja muut maavalaisimet soviterenkaalla. Katso esimerkkituotekoodia alla.

Esimerkkituotekoodi: **BL-IR-1212-055Rf + 1212-62/63Rf** = D280 ruostumattomasta teräksestä valonheitinkiinnikkeellä.



- REFERENSSIKOhteita



PROJEKTI: Turun yliopistonmäki

URAKOITSIJA: Rasion Sähkö-INSTO Oy

ASENNUSPUTKI: D280 maalattuna mustaksi

SUUNNITTELIJA: Karawatski Oy, Naantali

VALAISIMET: Superlight Nano 3 9x2,5W

VUOSI: 2020

- REFERENSSIKOhteita



PROJEKTI: Hämeenlinnan rantareitti

URAKOITSIJA: Eltel Networks

ASENNUSPUTKI: D280 ruostumaton teräs

SUUNNITTELIJA: Despro Engineering

VALAISIMET: Superlight Nano 3 9x2,5W

VUOSI: 2019

- REFERENSSIKOhteita



PROJEKTI: Mölndalin kaupunginpuisto

URAKOITSIJA: Vattenfall, Göteborg

ASENNUSPUTKI: D280 Corten

SUUNNITTELIJA: White ljusdesign

VALAISIMET: Uplight 260, Uplight 220, Uplight 180

VUOSI: 2018