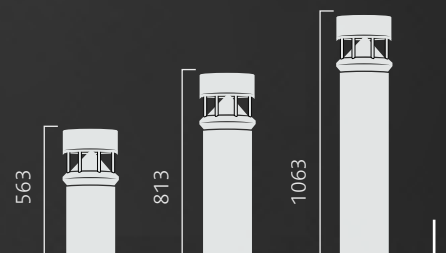
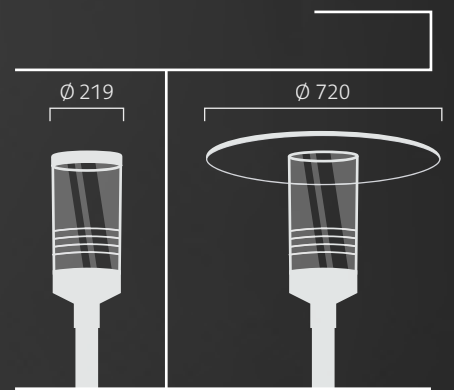




VIVITA



FAGERHULT



**Vivita**  
*varjostimella*



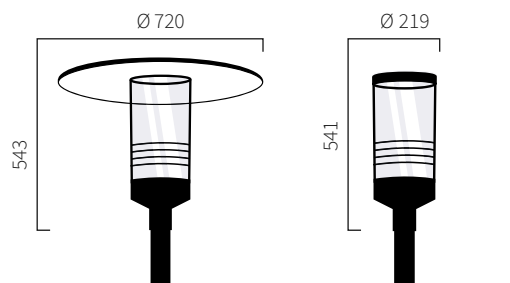
**Vivita**

# **Nykyaikaista eleganssia**

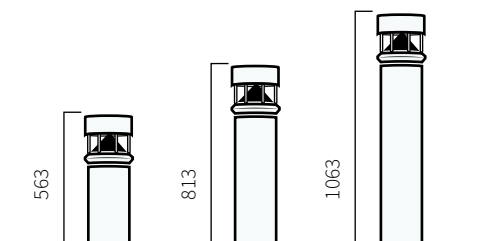


**Vivita**  
*pollari*

Virtaviivaisen lieriömäinen Vivita on elegantti ja moderni, pylvään päähän asennettava valaisin, joka sopii nykyaikaisiin puistomaisemiin. Häikäisyuojarenkaiden rakenne muodostaa tyylikkään ja kauniin kokonaisuuden, joka toimii hienosti sekä valaistuna että päivänvalossa. Vivitaan voi valita suuren Ø720 mm varjostimen, joka korostaa valaisimesta saatavaa visuaalista vaikutelmaa.



Vivita-valaistusta voidaan täydentää tyylikkäillä pollarivalaisimilla, jotka valaisevat kulkuteitä ja näyttävät suuntaa kulkijoille. Vankkarakenteisten Vivita-pollareiden selkeä muotokieli ja tasainen pinta sopivat hyvin yhteen sarjan pylväsvälaisimien kanssa. Pollarit voidaan toimittaa kolmessa eri koossa, joten ne on helppo saada mukautumaan erilaisiin ympäristöihin.



# VIVITA-SARJA

## Valonjako

Symmetrinen tai epäsymmetrinen.

## Vakioväri

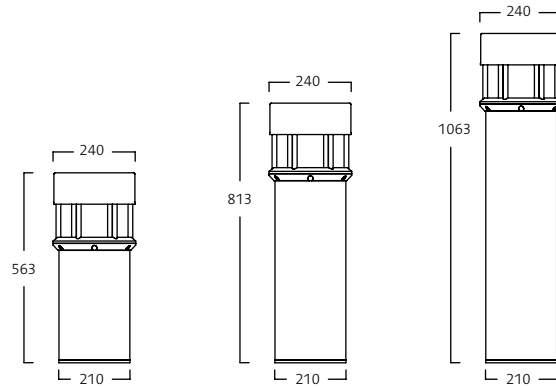
Alumiininharmaa (RAL 9006).

## Asennus

Pylvääseen asennettava valaisin, pylvään pää Ø 60 mm.

## Valonsäätö

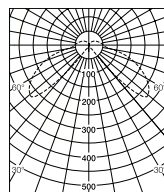
CLO (Constant Light Output). Valaisimen valovirta pysyy vakiona valaisimen käyttöiän ajan. Yöohjaus 2, valaistus himmennetään kahdeksaksi tunniksi. Muut valonohjausvaihtoehdot tilauksesta.



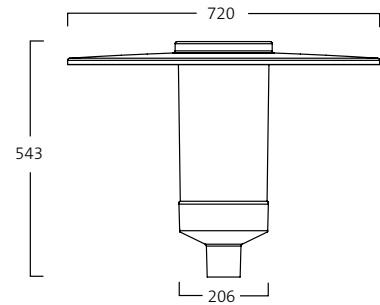
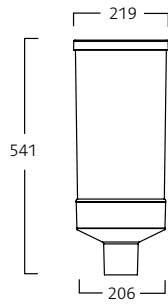
## Vivita pollari

### Rakenne

Runko alumiinivalua, ruuviliitokset ruostumattonta terästä. Kupu polykarbonaatista (PC). Liitäntälaite ja varoke integroitu valaisinrunkoon.



IP-luokka	65
IK-luokka	10
CCT, K	3000 tai 4000
CRI	80
SDCM	3
Valovirran alenema	L <sub>80</sub> B <sub>10</sub> 50.000h
Valovirta, lm	1206 - 2786
Lumen/W	60 - 77



## Vivita

### Rakenne

Pylväs kiinnike, jäähdytysyksikkö ja kansi alumiinivalua. Kupu iskunkestävää, UV-stabiiloitua polykarbonaattia. Liitäntälaitte integroitu valaisimeen.

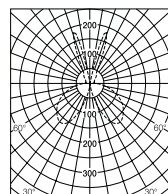
IP-luokka	66
IK-luokka	10
CCT, K	3000 tai 4000
CRI	70 - 80
SDCM	5
Valovirran alenema	L <sub>100</sub> B <sub>50</sub> 100.000h
Valovirta, lm	2041 - 3228
Lumen/W	86 - 117

## Vivita varjostimella

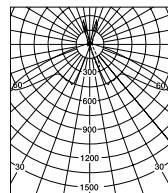
### Rakenne

Pylväs kiinnike, jäähdytysyksikkö ja kansi alumiinivalua. Kupu iskunkestävää, UV-stabiiloitua polykarbonaattia. Liitäntälaitte integroitu valaisimeen.

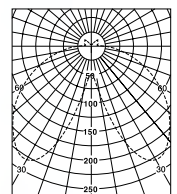
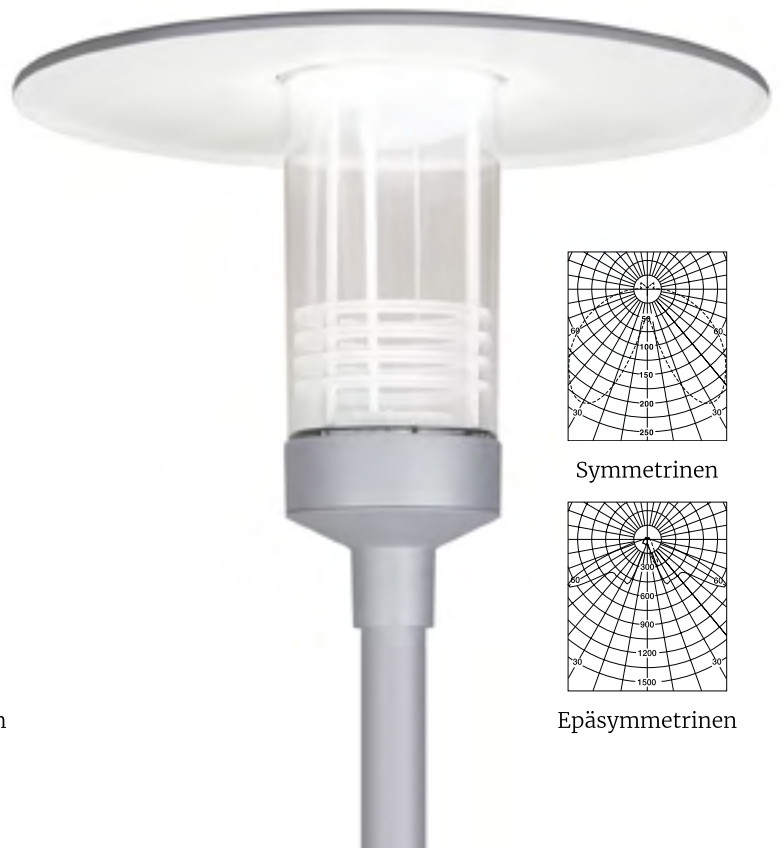
IP-luokka	66
IK-luokka	10
CCT, K	3000 tai 4000
CRI	70 - 80
SDCM	5
Valovirran alenema	L <sub>100</sub> B <sub>50</sub> 100.000h
Valovirta, lm	1969 - 3129
Lumen/W	86 - 113



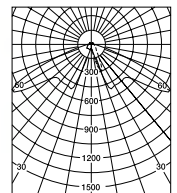
Symmetrinen



Epäsymmetrinen



Symmetrinen



Epäsymmetrinen



### **Valaisimet erilaisiin maisemiin**

Puistot ovat keskeinen osa kaupunkimaisemaa. Puistot ovat paikkoja, joiden läpi kuljetaan, mutta myös paikkoja, joissa ihmiset tapaavat toisiaan. Puistovalaistuksen tehtävänä on luoda miellyttäviä ja turvallisen tuntuisia ympäristöjä, joissa ihmiset viihtyvät myös auringonlaskun jälkeen. Valaistus ja valaisimet ovat osa puiston maisemaa ja tunnelmaa. Ne auttavat hahmottamaan tilaa ja määrittämään sen luonnetta. Vivita ja Verda kuuluvat samaan tuotesarjaan. Niissä on samat tekniset ratkaisut ja huolella suunniteltu muoto ja mitoitus. Toinen on nykyaikainen ja toinen klassinen ilmeeltään, puistoa ja sen maisemaa täydentäen.



### **Pyörähdyssymmetrinen tai epäsymmetrinen valonjako**

Puistovalaisimien valonjako voi olla pyörähdyssymmetrinen, jolloin valo leviää pehmeästi ja tasaisesti joka suuntaan. Vaihtoehtoisesti valaisimiin voidaan valita epäsymmetrinen valonjako, joka ohjaa valon sinne, missä sitä tarvitaan.

Ratkaisu sopii hyvin paikkoihin, joissa halutaan rajoittaa valoa johonkin suuntaan, kuten esimerkiksi ikkunoiden välittömässä läheisyydessä.



### **Vakiovalovirta ja energiatehokkuus**

Vivita ja Verda –pylväsvalaisimet on varustettu CLO-vakiovalojärjestelmällä (Constant Light Output). CLO-järjestelmän avulla valaisimen valovirta pysyy vakiona koko käyttöajan ajan, ja samalla säästetään energiaa. Vivitan ja Verdän jopa 117 lm/W:n valotehokkuus sekä eri teho- ja valovirtavaihtoehdot tarjoavat runsaasti mahdollisuuksia erilaisten valaistusratkaisujen luomiseen.

# VERDA-SARJA

## Valonjako

Symmetrinen tai epäsymmetrinen

## Vakioväri

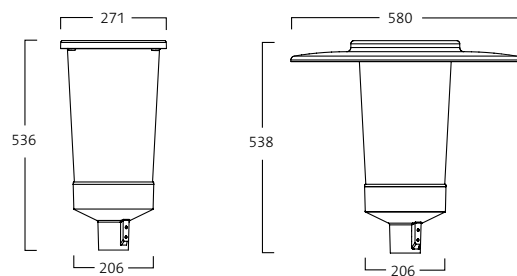
Antrasiitinharmaa (Gris 900 Sablé)

## Asennus

Pylvääseen asennettava valaisin, pylvään pää Ø 60 mm.

## Valonsäätö

CLO (Constant Light Output). Valaisimen valovirta pysyy vakiona valaisimen käyttöajan ajan. Yöohjaus 2, valaistus himmennetään kahdeksaksi tunniksi. Muut valonohjausvaihtoehdot tilauksesta.



## Verda

### Rakenne

Pylväskiinnike, jäähdytysyksikkö ja kansi alumiinivalua. Kupu iskunkestävää, UV-stabiloitua polykarbonaattia. Liitäntälaite integroitu valaisimeen.

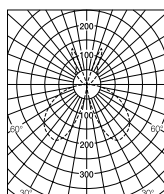
IP-luokka	66
IK-luokka	10
CCT, K	3000 tai 4000
CRI	70 - 80
SDCM	5
Valovirran alenema	L <sub>100</sub> B <sub>50</sub> 100.000h
Valovirta, lm	2024 - 3280
Lumen/W	79 - 102

## Verda häikäisysojalla

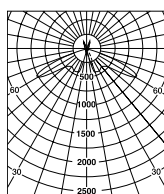
### Rakenne

Pylväskiinnike, jäähdytysyksikkö ja kansi alumiinivalua. Kupu iskunkestävää, UV-stabiloitua polykarbonaattia. Liitäntälaite integroitu valaisimeen.

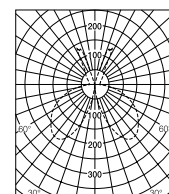
IP-luokka	66
IK-luokka	10
CCT, K	3000 tai 4000
CRI	70 - 80
SDCM	5
Valovirran alenema	L <sub>100</sub> B <sub>50</sub> 100.000h
Valovirta, lm	2018 - 3275
Lumen/W	79 - 102



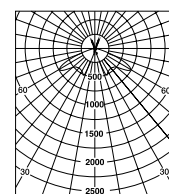
Symmetrinen



Epäsymmetrinen



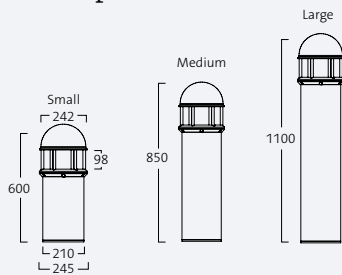
Symmetrinen



Epäsymmetrinen



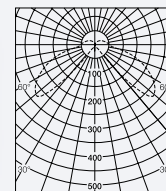
## Verda pollari



### Rakenne

Runko alumiinivalua, ruuviliitokset ruostumatonta terästä. Kupu polykarbonaatista (PC). Liitäntälaite ja varoke integroitu valaisinrunkoon.

IP-luokka	65	SDCM	3
IK-luokka	10	Valovirran alenema	L <sub>80</sub> B <sub>10</sub> 50.000h
CCT, K	3000 tai 4000	Valovirta, lm	1206 - 2786
CRI	80	Lumen/W	60 - 77



## Verda varjostimella

### Rakenne

Pylväs kiinnike, jäähdytysyksikkö ja kansi alumiinivalua. Kupu iskunkestävää, UV-stabiloitua polykarbonaattia. Varjostin ylä- ja alapuolelta maalattua alumiinia. Liitäntälaite integroitu valaisimeen.

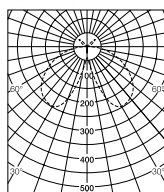
IP-luokka	66
IK-luokka	10
CCT, K	3000 tai 4000
CRI	70 - 80
SDCM	5
Valovirran alenema	L <sub>100</sub> B <sub>50</sub> 100.000h
Valovirta, lm	1955 - 3168
Lumen/W	77 - 98

## Verda häikäisysojalla/varjostimella

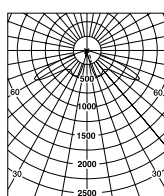
### Rakenne

Pylväs kiinnike, jäähdytysyksikkö ja kansi alumiinivalua. Kupu iskunkestävää, UV-stabiloitua polykarbonaattia. Varjostin ylä- ja alapuolelta maalattua alumiinia. Liitäntälaite integroitu valaisimeen.

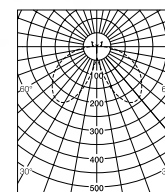
IP-luokka	66
IK-luokka	10
CCT, K	3000 tai 4000
CRI	70 - 80
SDCM	5
Valovirran alenema	L <sub>100</sub> B <sub>50</sub> 100.000h
Valovirta, lm	1946 - 3133
Lumen/W	76 - 98



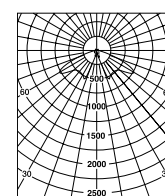
Symmetrinen



Epäsymmetrinen



Symmetrinen



Epäsymmetrinen




Verda  
*häikäisysojalla/varjostimella*

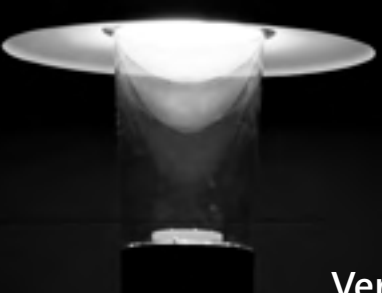


Verda

# Monipuolinen, moduulipohjainen valaisinsarja



Verda  
*häikäisysojalla*

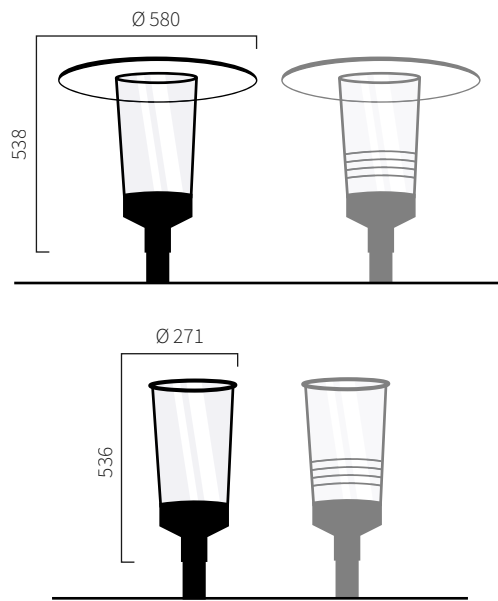


Verda  
*varjostimella*

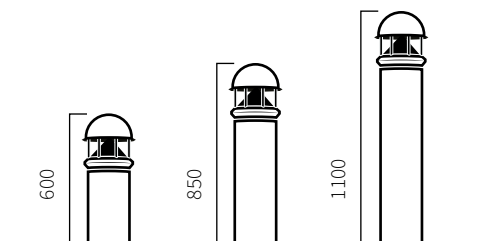


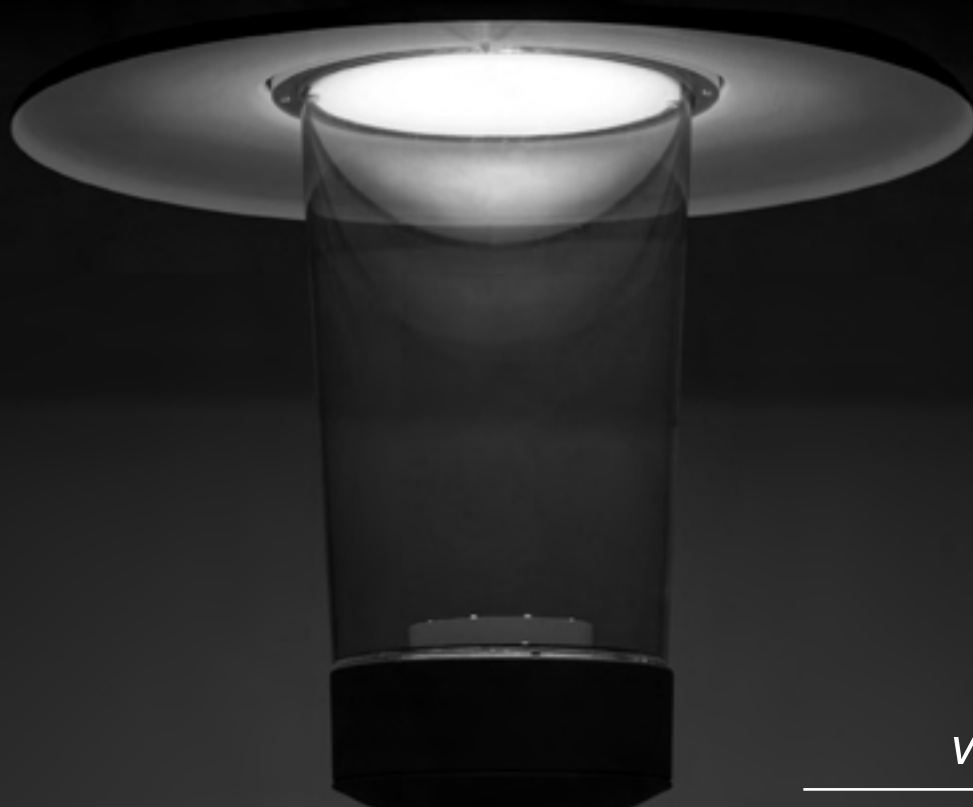
Verda  
*pollari*

Verda on monipuolinen, moduulipohjainen valaisinsarja. Perusmallia voidaan täydentää häikäisysojarekailla ja varjostimella, joko yhdessä tai erikseen. Siksi valaisimen avulla voidaan suunnitella vaihtelevia, mutta silti yhtenäisiltä näyttäviä valaistusympäristöjä myös laajoille alueille, kuten puistoihin, tontteille ja asuinalueille.

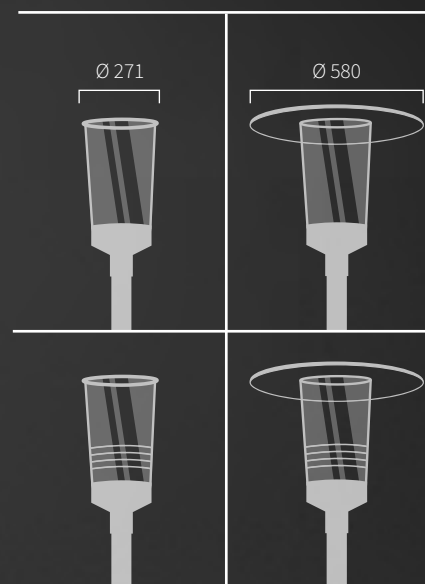


Verda-valaistusta voidaan täydentää tyylikkäillä pollarivalaisimilla, jotka valaisevat kulkuteitä ja näyttävät suuntaa kulkijoille. Vankkarakenteisten Verda-pollareiden selkeän pyöristetty muotokieli ja tasainen pinta sopivat hyvin yhteen sarjan pylväsvalaisimien kanssa. Pollarit voidaan toimittaa kolmessa eri koossa, joten ne on helppo saada mukautumaan erilaisiin ympäristöihin.





VERDA



FAGERHULT