



# Citrine

LED

Citrine-pollari luotiin, kun haluttiin yhdistää tehokas kulkuväylävalaisin ja miellyttävä ympäristö. Citrine on kestävä, tehokas ja erittäin mukautuva kaikkialle kaupunkiympäristöön.

## BaseDim

Ensto BaseDim tekee energiansäästön erittäin helpoksi vaarantamatta turvallisuutta. BaseDim-ratkaisu alentaa valovirtaa 50 % kahdeksan tunnin aikana, oletetun keskiyön ympärillä. BaseDim on automaattinen ja helppo, mutta parantaa energiatehokkuutta ja säästää rahaa.

## SmartDim

Ensto SmartDim on ohjelmoitava, yöajan himmennysratkaisu, joka optimoi energian kulutusta ja valovirtaa juuri silloin kun sitä tarvitaan. Voit valita maksimissaan 5-himmennystasoa pimeään ajalle. SmartDim on fiksu ja säästää energiaa.

## Owlet

Owlet on räätälöitävä ulkovalaistuksen IoT-ratkaisu. Owletilla varustetut Ensto-valaisimet ovat yhteydessä pilvipohjaiseen käyttöliittymään, jonka avulla voit tarkastella ja ohjata ulkovalaisimiesi tilaa.



”Varma ja kestävä  
urbaani tehopakkaus.”



### Rakenne

- › Runko pulverimaalattua painevalettua alumiinia
- › Kupu UV-suojattua polykarbonaattia, satiini (SYMM), kirkas (ASYM)
- › Väri: Akzo 900 grey

### Valotekniset tiedot

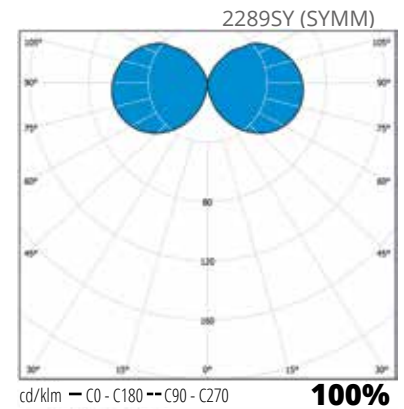
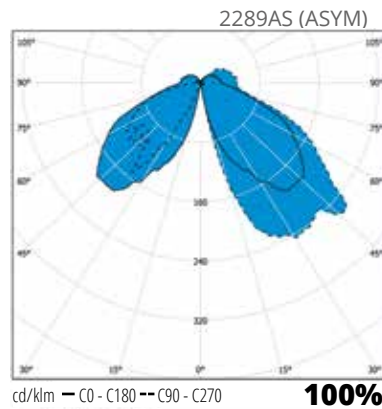
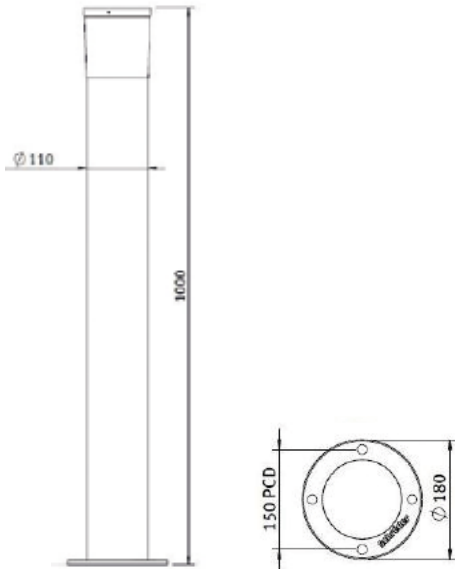
- › Symmetrinen ja epäsymmetrinen valonjako
- › Värintoistoindeksi CRI>70 (4000 K -versiot), CRI>80 (3000 K -versiot)
- › Ottotehot: 6W ja 9W
- › Valovirrat 450 - 950 lm, riippuen valonjaosta
- › Tehokerroin >0,90
- › LED-moduulin elinikä 50 000h T<sub>a</sub>=25°C: 250mA: (L90B10)
- › Käyttöympäristön lämpötila -20 °C - +50 °C
- › Ylijännitesuoja 4kV

### Asennus

- › Laippa-asennus, M12 pultein. Pultit eivät sisälly toimitukseen
- › Muita asennustarvikkeita tilauksesta

### Tilauksesta

- › Schröder-valikoimasta löytyy tarvittaessa lisää teho-, optiikka- ja ohjausvaihtoehtoja



Snr	Tyyppi	Tuotenimi	Kanta	Kg	Pituus	Leveys	Korkeus	Valovirta
<b>Citrine 4000 K</b>								
45 345 27	CITRID-000501-D9QG-0N	CITRINE MIDI 10LED ASYM 6W 570LM 740 CL2	LED	4,3	110	110	1000	570 lm
45 345 30	CITRID-000500-D9QG-0N	CITRINE MIDI 20LED SYMM 9W 840LM 740 CL2	LED	4,3	110	110	1000	840 lm
<b>Citrine 3000 K</b>								
45 345 28	CITRID-000499-D9QG-0N	CITRINE MIDI 10LED ASYM 6W 450LM 830 CL2	LED	4,3	110	110	1000	450 lm
45 345 29	CITRID-000498-D9QG-0N	CITRINE MIDI 20LED SYMM 9W 670LM 830 CL2	LED	4,3	110	110	1000	670 lm
<b>Citrine tarvikkeet</b>								
46 030 38	MTCIT	GROUND SUPPORT Citrine	-	3,5	150	150	500	-

Valaisimen valovirta-arvot ja ottotehot ovat nimellisarvoja ja ne voivat vaihdella optiikasta, kuvusta ja lämpötilasta riippuen. Arvot ovat ilmoitettu kansainvälisissä standardeissa (IEC 62717) mainittujen toleranssien mukaan.