



Teceo

LED

Teceo-perhe tarjoaa optimoitua valoteknistä tehokkuutta pienillä elikaarikustannuksilla. Se tarjoaa kaupungeille erinomaisen työkalun parantaa valaistustasoa, luoda säästöjä ja pienentää ympäristön räsitusta.

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.



”Monipuolinen ja energiatehokas valaisin pitkällä elinkaarella.”



Teceo S

Rakenne

- Runko pulverimaalattua painevalettua alumiinia
- Kirkas karkaistu tasolasi
- Väri: Akzo 150 Light grey
- Teceo S: IK09

Valotekniset tiedot

- Saatavilla laaja valikoima eri valonjakoja
- Ottotehot: 19W-279W
- Valovirrat: 2200 lm-33 300 lm
- Värintoistoindeksi CRI >70, 4000 K, tehokerroin >0,9
- Hajavalontuotto 0 %
- LED-moduulin elinikä $T_a=25^\circ\text{C}$
Teceo S: 100 000h - L95B10
Teceo 1: 100 000h - L90B10
Teceo 2: 100 000h - L90B10
- Käyttöympäristön lämpötila $-40^\circ\text{C} - +45^\circ\text{C}$
- Ylijännitesuoja 10kV
- Teceo S: On/Off tai tilauksesta SmartDim-himmennysprofiililla
- Teceo 1 & 2: DALI+CLO

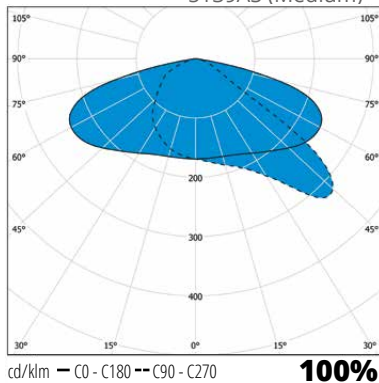
Asennus

- Käännettävä asennussovite $\varnothing 48-60\text{ mm}$
- Kiinnitys kahdella ruuvilla, ruuvit ruostumatonta terästä
- Valaisimen kallistus 5° välein
Pylväsasennus $0^\circ - +15^\circ$
Varsiasennus $0^\circ - -15^\circ$

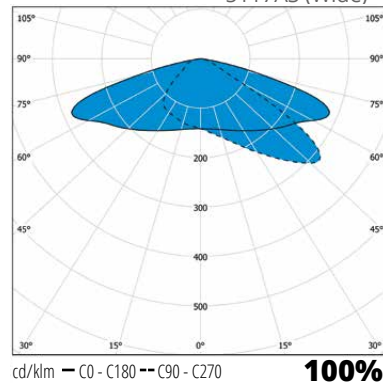
Tilauksesta

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

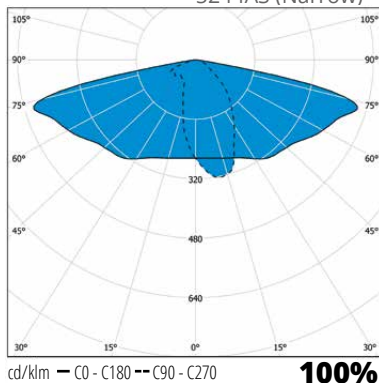
5139AS (Medium)



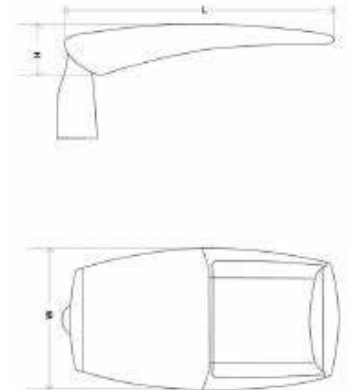
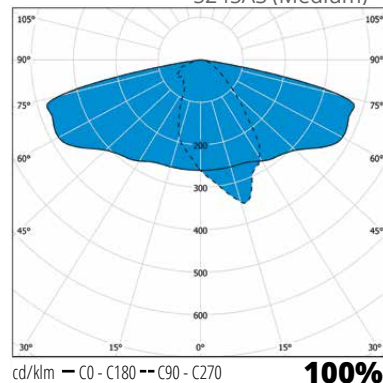
5117AS (Wide)



5244AS (Narrow)

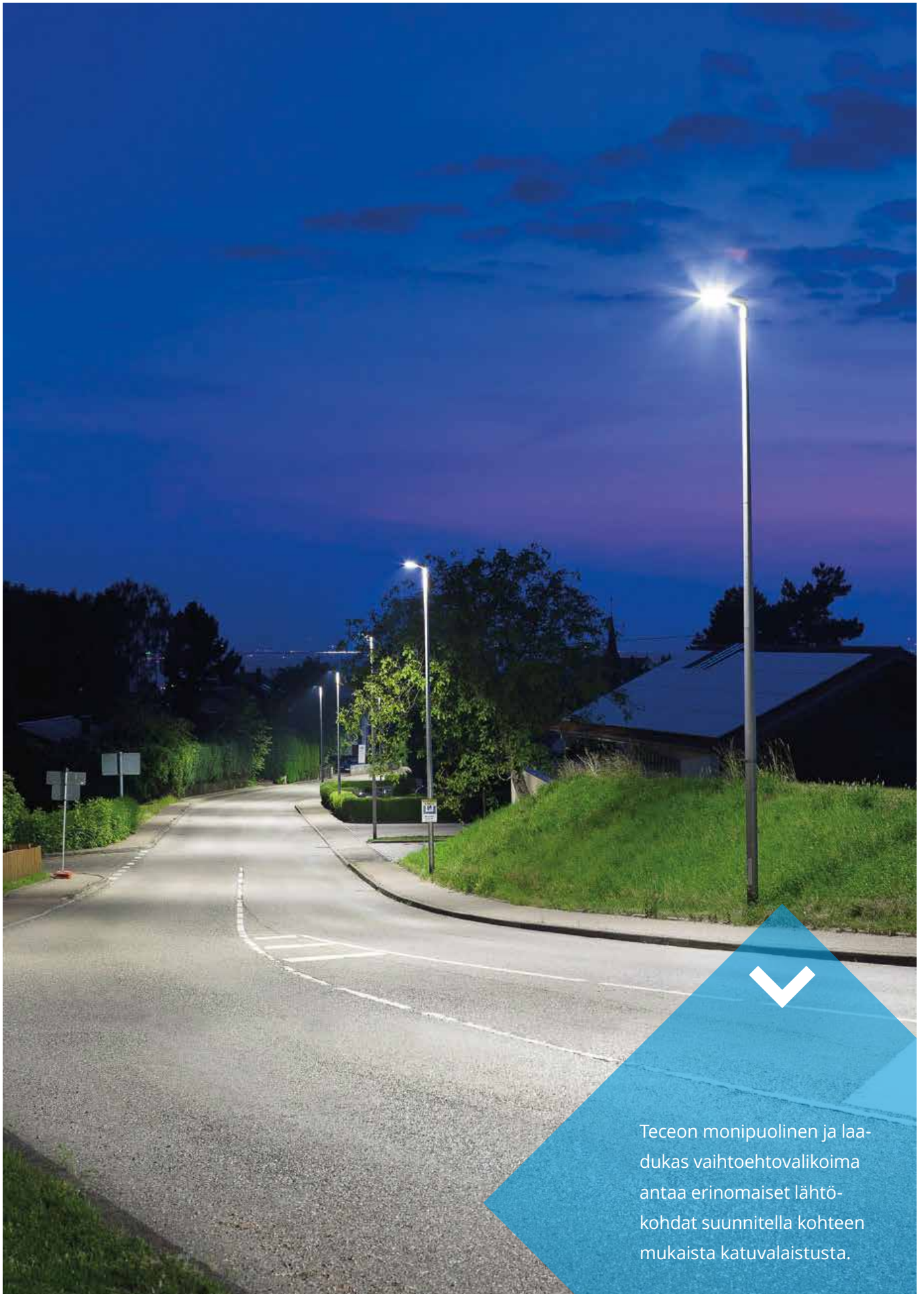


5245AS (Medium)



Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kanta	Kg	Pituus	Leveys	Korkeus	Tuulikerroin	Valovirta
Teceo S									
45 345 37	TES1449DDUR0L	TECEOS 8LED 19W 4000K 5117	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	2200 lm
45 345 36	TES1508DDUR0L	TECEOS 8LED 19W 4000K 5139	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	2200 lm
45 345 35	TES1450DDUR0L	TECEOS 8LED 19W 4000K 5244	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	2100 lm
45 345 34	TES0297DDUR0L	TECEOS 8LED 19W 4000K 5245	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	2100 lm
45 345 38	TES1509DDUR0L	TECEOS 16LED 36W 4000K 5117	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	4300 lm
45 345 39	TES0569DDUR0L	TECEOS 16LED 36W 4000K 5139	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	4300 lm
45 345 40	TES1402DDUR0L	TECEOS 16LED 36W 4000K 5244	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	4200 lm
45 345 41	TES0186DDUR0L	TECEOS 16LED 36W 4000K 5245	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	4200 lm
45 345 44	TES0494DDU0L	TECEOS 24LED 46W 4000K 5117	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	5700 lm
45 345 45	TES1452DDU0L	TECEOS 24LED 46W 4000K 5139	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	5700 lm
45 345 43	TES1453DDU0L	TECEOS 24LED 46W 4000K 5244	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	5600 lm
45 345 42	TES0258DDU0L	TECEOS 24LED 46W 4000K 5245	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	5600 lm
45 345 47	TES0494DDUW0L	TECEOS 24LED 78W 4000K 5117	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	8500 lm
45 345 46	TES1452DDUW0L	TECEOS 24LED 78W 4000K 5139	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	8500 lm
45 345 48	TES1453DDUW0L	TECEOS 24LED 78W 4000K 5244	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	8300 lm
45 345 49	TES0258DDUW0L	TECEOS 24LED 78W 4000K 5245	LED	5,1	450	252	99	0,17 m²	8300 lm
Teceo 1									
45 344 44	TECE01-024390	TECE01 16LED 20W 4000K 5117	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	2400 lm
45 344 43	TECE01-024389	TECE01 16LED 20W 4000K 5139	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	2400 lm
45 345 10	TECE01-024391	TECE01 16LED 20W 4000K 5244	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	2300 lm
45 344 42	TECE01-024388	TECE01 16LED 20W 4000K 5245	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	2300 lm
45 344 47	TECE01-021017	TECE01 24LED 38W 4000K 5117	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	4900 lm
45 344 46	TECE01-024393	TECE01 24LED 38W 4000K 5139	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	4900 lm
45 345 11	TECE01-024394	TECE01 24LED 38W 4000K 5244	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	4800 lm
45 344 45	TECE01-024392	TECE01 24LED 38W 4000K 5245	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	4800 lm
45 344 50	TECE01-024397	TECE01 32LED 51W 4000K 5117	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	6500 lm
45 344 49	TECE01-024398	TECE01 32LED 51W 4000K 5139	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	6500 lm
45 345 12	TECE01-024395	TECE01 32LED 51W 4000K 5244	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	6400 lm
45 344 48	TECE01-024396	TECE01 32LED 51W 4000K 5245	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	6400 lm
45 344 53	TECE01-022433	TECE01 48LED 75W 4000K 5117	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	9700 lm
45 344 52	TECE01-024399	TECE01 48LED 75W 4000K 5139	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	9700 lm
45 345 13	TECE01-024401	TECE01 48LED 75W 4000K 5244	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	9400 lm
45 344 51	TECE01-024402	TECE01 48LED 75W 4000K 5245	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	9400 lm
45 345 16	TECE01-021018	TECE01 48LED 107W 4000K 5117	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	12800 lm
45 345 15	TECE01-024405	TECE01 48LED 107W 4000K 5139	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	12800 lm
45 345 17	TECE01-024404	TECE01 48LED 107W 4000K 5244	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	12400 lm
45 345 14	TECE01-024403	TECE01 48LED 107W 4000K 5245	LED	10,0	607	318	113	0,06 m²	12400 lm
Teceo 2									
45 344 56	TECE02-007452	TECE02 64LED 99W 4000K 5117	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	12600 lm
45 344 55	TECE02-008325	TECE02 64LED 99W 4000K 5139	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	12800 lm
45 345 18	TECE02-008324	TECE02 64LED 99W 4000K 5244	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	12300 lm
45 344 54	TECE02-008323	TECE02 64LED 99W 4000K 5245	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	12400 lm
45 344 59	TECE02-008341	TECE02 88LED 134W 4000K 5117	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	17300 lm
45 344 58	TECE02-008340	TECE02 88LED 134W 4000K 5139	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	17600 lm
45 345 19	TECE02-008338	TECE02 88LED 134W 4000K 5244	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	16900 lm
45 344 57	TECE02-008339	TECE02 88LED 134W 4000K 5245	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	17000 lm
45 344 62	TECE02-008326	TECE02 104LED 163W 4000K 5117	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	20500 lm
45 344 61	TECE02-008327	TECE02 104LED 163W 4000K 5139	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	20800 lm
45 345 20	TECE02-008329	TECE02 104LED 163W 4000K 5244	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	19900 lm
45 344 60	TECE02-008328	TECE02 104LED 163W 4000K 5245	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	20100 lm
45 344 65	TECE02-008333	TECE02 128LED 198W 4000K 5117	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	25200 lm
45 344 64	TECE02-008332	TECE02 128LED 198W 4000K 5139	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	25600 lm
45 345 21	TECE02-008330	TECE02 128LED 198W 4000K 5244	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	24500 lm
45 344 63	TECE02-008331	TECE02 128LED 198W 4000K 5245	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	24700 lm
45 344 68	TECE02-008334	TECE02 128LED 279W 4000K 5117	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	32700 lm
45 344 67	TECE02-008335	TECE02 128LED 279W 4000K 5139	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	33300 lm
45 345 22	TECE02-008337	TECE02 128LED 279W 4000K 5244	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	31900 lm
45 344 66	TECE02-008336	TECE02 128LED 279W 4000K 5245	LED	18,0	788	439	119	0,080 m²	32300 lm

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.



Teceon monipuolinen ja laadukas vaihtoehtovalikoima antaa erinomaiset lähtökohdat suunnitella kohteen mukaista katuvalaistusta.

