

Luminum®

VALAISINTARVIKKEET

JA VALAISIMET



Maatukien käyttökohteita ovat pylväsvalaisimet, pollarit, aidantolpat, liikennemerkkit, autolämmitystolpat ja opastetaulut. Pollari maatuella matalien, ruuvikiinnitteisten pollarivalaisimien perustaminen on helppoa ja vaivatonta.

Lasikuituvahvisteiset Luminum maatuet ovat huomattavasti kevyempiä kuin betoniset maatuet. Maatukien kuljetus ja käsittely onkin kevyttä sekä vaivatonta.

Maatukien asennus on helppoa, sillä erillisiä pylväsjalustojen valuja ei tarvita. Pylväsjalustojen muoto sekä kennomainen pintarakenne tiivistävät jalustan maahan tukevasti. Useiden kennojen sisälle puristuva maa-aines antaa laajan kontaktipinnan, jonka avulla maatuki kiinnittyy tiiviisti maaperään.

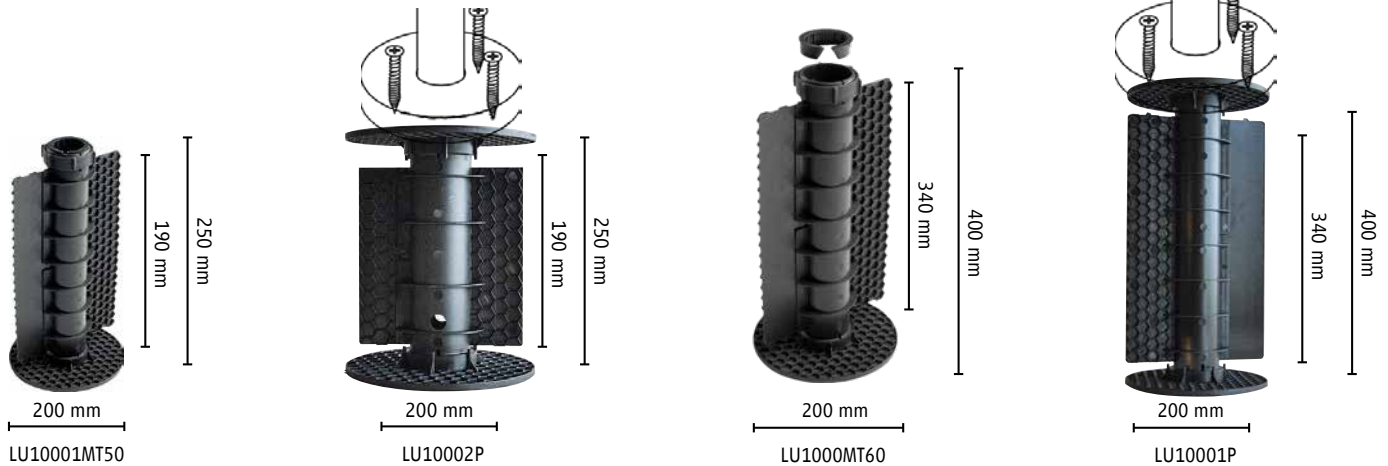
Luminumin yhdistelmämaatuki Hybridi sisältää kaikki tarvittavat osat joko pylväsvalaisimen tai ruuvikiinnitteisen pollarivalaisimen perustamiseen.

MT60 Maajussin mukana toimitetaan sovite 50 mm pylvästä varten.



Pollari maatuella voidaan perustaa ruuvikiinnitteinen pylväsvalaisin maahan. Pollarivalaisin kiinnitetään ruuvilla alalaipasta maatuen ylälevyyn. Valaisimen kiinnitysreikien kohdalle porataan vastavat reiät maatuen ylälevyyn, mihin valaisin kiinnitetään ruuveilla. Pollari maatuki upotetaan maahan niin, että maatuen yläpinta jää maanpinnan korkeudelle.

HYBRIDI MAATUET pollari- ja pylväsvalaisimille



SÄHKÖNUMERO	TYYPPI	TUOTE	KÄYTTÖ	PYLVÄÄN KORKEUS	PAINO
46 157 00	LU10001MT50	MT50 Pikkujussi maatuki	50mm pylväälle	n. 1,0m	0,25 kg
46 157 03	LU10002P	Pollari maatuki pieni	Pollarivalaisimelle	n. 0,8m	0,9 kg
46 157 01	LU1000MT60	MT60 Maajussi maatuki	50–60mm pylväälle, sis. sovite 50mm	n. 1,5m	0,5 kg
46 157 02	LU10001P	Pollari maatuki iso	Pollarivalaisimelle	n. 1,0m	0,9 kg
46 157 04	LU10001PHY	Maatuki hybridi 1 iso	50–60mm pylväälle tai ruuvikiinnitteiselle pollarivalaisimelle	pylväsvalaisin max 1,5m pollarivalaisin max 1m	1 kg
46 157 05	LU10002PHY	Maatuki hybridi 2 pieni	50mm pylväälle tai ruuvikiinnitteiselle pollarivalaisimelle	pylväsvalaisin max 1m pollarivalaisin max 0,8m	0,75 kg

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

POINT pylväspistorasia



Pylväsrakenteeseen kiinnitettävä Luminum® Point pylväspistorasia tuo sähkön pihamaalle siististi ja vaivattomasti. Point pylväspistorasia tarjoaa kätevän mahdollisuuden tuoda sähkö puutarhan työkaluille, laitteille tai esim. puutarhan valosarjoille.

Point pistorasiayksikkö asennetaan pylvään ja valaisimen väliin.

Point pylväspistorasiayksikkö soveltuu käytettäväksi 38 mm ja 50 mm halkaisijaltaan oleviin pylväisiin ja valaisimiin. Point pistorasia voidaan asentaa myös jälkiasennuksena jo olemassa oleviin pylväisvalaisimiin.




Rakenne

- pistorasiayksikön runko ABS muovi

Asennus ja tekniset tiedot

PR1M/N, PR1H/N

- pylvään ja valaisimen väliin
- Ø38 mm – 50,8mm pylväääseen, yläsovitteet 38 – 50,8mm
- pylväspistorasiaa PR1 voidaan käyttää valaisimen kanssa, joiden kannan asennusmitta on 38 – 50,8mm
- schukopistorasia turvasuluin 16A läpällinen musta/harmaa
- IP44 16A 220–250V 50–60Hz 2P+  1,5–2,5mm²



PR1M/N



PR1H/N

Ø 38mm



Ø 50,8mm



SÄHKÖNUMERO	TYYPPI	TUOTE	KORKEUS	LEVEYS	SYVYYS	VÄRI
34 155 18	PR1M/N	Point pistorasiayksikkö yhdellä pistorasialla	170 mm	75 mm	100 mm	musta
34 155 19	PR1H/N	Point pistorasiayksikkö yhdellä pistorasialla	170 mm	75 mm	100 mm	harmaa

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Pylväspistorasian asennussetti mahdollistaa sähkön tuomisen puutarhan työkaluille, laitteille tai puutarhan valosarjoille.


Pylväspistorasiayksikkösetti voidaan maisemoida esim. kukkapenkkiin kukkien tai kasvillisuuden sekaan.

Pistorasiayksikkösetit sisältävät pistorasian, pylvään ja maatuon.

Rakenne

- pistorasiasovitteen runko ABS muovi
- maatuki lasikuituvahvisteinen nailon
- pylvä polyeteenimuovi tai eloksoitu alumiini

Asennus ja tekniset tiedot

- asennus setin mukana tulevaan pylvääseen ja maatuokeen
- setti sisältää 1 tai 2 kpl schukopistorasia turvasuluiin 16A läpällinen musta
- IP44 16A 220–250V 50–60Hz 2P+  1,5–2,5mm²



SÄHKÖNUMERO	TYYPPI	TUOTE	KORKEUS	LEVEYS	SYVYYS	VÄRI
34 155 21	PR1PM/N	Point pistorasiayksikkösetti 1:llä pistorasialla, 65 cm pylväällä ja maatuella	770 mm	200 mm	200 mm	musta
34 155 26	PR1PM/N_ALU	Pylväspistorasiasetti musta 1 alu 1:llä pistorasialla, 1m alumiinipylväällä ja maatuella	1190 mm	200 mm	200 mm	musta/ alumiini
	PR1PH/N_ALU	Point pylväspistorasiayksikkösetti harmaa 1:llä pistorasialla, 1m alumiinipylväällä ja maatuella	1190 mm	200 mm	200 mm	harmaa/ alumiini
34 155 22	PR2PM/N	Point pistorasiayksikkösetti 2:llä pistorasialla, 65 cm pylväällä ja maatuella	880 mm	200 mm	200 mm	musta
34 155 27	PR2PM/N_ALU	Point pylväspistorasiayksikkösetti musta 2:llä pistorasialla, 1m alumiinipylväällä ja maatuella	1315 mm	200 mm	200 mm	musta/ alumiini
	PR2PH/N_ALU	Point pylväspistorasiayksikkösetti harmaa 2:llä pistorasialla, 1m alumiinipylväällä ja maatuella	1315 mm	200 mm	200 mm	harmaa/ alumiini

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

KOLIBRI 4 IN 1

Kolibri valaisee alaspäin, antaen kaunista lämmintä valoa. Kolibri valaisimen asentaminen eri asennuspaikkoihin on helppoa ja vaivatonta.

Kolibri toimii erinomaisesti seinä-valaisimena. Lisävarusteena myytävät numerovaloalustat mahdollistavat valaisimen käytön myös numerovalaisimena.

Kolibri valaisimen lisävarusteena myytävän takaraudan ansiosta valaisin soveltuu asennettavaksi myös muuriin tai kaiteen päällyslautaan.

Rakenne

- runko ja häikäisysooja: ABS-muovi
- IP43
- 0,1kg
- toimii verkkovirralla ilman muuntajaa

Kytkeä

- kytkentärima 1-2 kpl 3 x 1,5 mm²

Valaisimen mitat

- korkeus 85 mm
- leveys 155 mm
- syvyys 37 mm

Väri vaihtoehdot

- valkoinen
- musta
- vaalean harmaa

Asennus

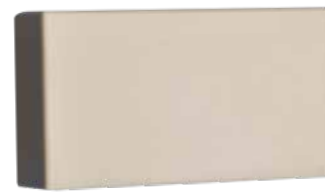
- seinäpintaan, kaksi kiinnitysreikää 125 mm jaolla
- numerovaloalustaan
- muuriin LUTR2 takaraudalla
- kaiteen päällyslautaan LUTR2 takaraudalla



Kolibri valkoinen



Kolibri musta



Kolibri vaalean harmaa

SÄHKÖNUMERO	TYYPPI	TUOTE	VÄRI	TEHO	MITAT mm S x L x K
41 169 03	LUK2M	seinävalaisin	musta	2 x 2W GU9 180 lm	37 x 155 x 85
41 169 04	LUK2V	seinävalaisin	valkoinen	2 x 2W GU9 180 lm	37 x 155 x 85
41 169 05	LUK2H	seinävalaisin	harmaa	2 x 2W GU9 180 lm	37 x 155 x 85
41 169 06	LUK1M	seinävalaisin	musta	1 x 2W GU9 180 lm	37 x 155 x 85
41 169 07	LUK1V	seinävalaisin	valkoinen	1 x 2W GU9 180 lm	37 x 155 x 85
41 169 08	LUK1H	seinävalaisin	harmaa	1 x 2W GU9 180 lm	37 x 155 x 85
	LUTR2	takarauta	sinkitty teräs		12/60 x 148 x 12/60
	LUNVA1M	numerovaloalusta	musta/sinkitty teräs		15 x 230 x 250
	LUNVA1V	numerovaloalusta	valk./sinkitty teräs		15 x 230 x 250
	LUNVA1ANODH	numerovaloalusta	rst/anod.alumiini		15 x 230 x 250
	LUNVA2KI	numerovaloalusta	kirkas/akryyli		5 x 230 x 250
	LUNVA2V	numerovaloalusta	valk./akryyli		5 x 230 x 250

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

Tolpanhattuvalaisin Aada valaisee kauniisti ja energia-tehokkaasti pihamaan aitarakenteet. Aada soveltuu asennettavaksi aitalolppaan, sekä puu että komposiittipylvääseen.

Aada valaisee alaspäin 1-4 suuntaan. Aadan väri vaihtoehdot ovat musta, valkoinen ja vaalean harmaa.

Erityisen hyvin Aada soveltuu käytettäväksi onttojen liimapuupilareiden kanssa. Pilarin ontossa rakenteessa sähköistys kulkee piilossa ja pilarin voit pintakäsitellä omaan pihakokonaisuuteen sopivaksi.

Aadan valonlähteiden lukumäärällä voit säädellä valaistuksen lopputulosta. Valaisimiin voidaan asentaa 1-4 valonlähdettä.

Rakenne

- runko: sinkitty teräs
- häikäisysoja: akryyli
- hattu: ABS-muovi
- IP44
- 0,5kg

Asennus

- puupylvääseen, neljä kiinnitysreikää 60 mm jaolla

Kytkeä

- kytkentärima 1 kpl 3 x 1,5 mm²
- ei voida ketjuttaa

Mitat

- korkeus 45 mm
- leveys 174 mm
- syvyys 174 mm

Väri vaihtoehdot

- valkoinen
- musta
- vaalean harmaa



Aada valkoinen



Aada musta



Aada vaalean harmaa

SÄHKÖNUMERO	TYYPPI	TUOTE	VÄRI	TEHO W LED	MITAT mm S x L x K
41 169 15	LUAA4M	Aada aitavalaisin	musta	4 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 45
41 169 16	LUAA4V	Aada aitavalaisin	valkoinen	4 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 45
41 169 17	LUAA4H	Aada aitavalaisin	harmaa	4 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 45
	LUAA2M	Aada aitavalaisin	musta	2 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 45
	LUAA2V	Aada aitavalaisin	valkoinen	2 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 45
	LUAA2H	Aada aitavalaisin	harmaa	2 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 45

Oikeudet muutoksiin pidätetään.

AIDA – aita- ja muurivalaisin

IP44 3x1,5mm²



220-240V 50-60Hz
GU9 max 4 x 2W LED



Aita- ja muurivalaisin Aida valaisee kauniisti ja energia-
tehokkaasti pihamaan tukimuurit ja muuripilarit. Aida soveltuu
asennettavaksi aitatolppaan ja muurin kansikiveen.

Aida valaisee alaspäin 1-4 suuntaan. Aidan valonlähteiden
lukumäärällä voit säädellä valaistuksen lopputulosta. Valaisimiin
voidaan asentaa 1-4 valonlähdettä.

Aidan väri vaihtoehdot ovat musta, valkoinen ja vaalean harmaa.



Rakenne

- runko: sinkitty teräs
- häikäisysoja: akryyli
- hattu: ABS-muovi
- korotusosa: rst
- IP44
- 1kg

Asennus

- muurin kansikiveen, neljä kiinnitysreikää 60 mm jaolla

Kytkeä

- kytkentärima 1 kpl 3 x 1,5 mm²
- ei voida ketjuttaa

Mitat

- korkeus 110 mm
- leveys 174 mm
- syvyys 174 mm

Väri vaihtoehdot

- valkoinen
- musta
- vaalean harmaa



Aida valkoinen



Aida musta



Aida vaalean harmaa

SÄHKÖNUMERO	TYYPPI	TUOTE	VÄRI	TEHO W LED	MITAT mm S x L x K
46 169 09	LUAI4M	Aida RST aita/muurivalaisin	RST/ musta	4 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 110
49 169 10	LUAI4V	Aida RST aita/muurivalaisin	valkoinen	4 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 110
46 169 11	LUAI4H	Aida RST aita/muurivalaisin	harmaa	4 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 110
	LUAI2M	Aida RST aita/muurivalaisin	RST/ musta	2 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 110
	LUAI2V	Aida RST aita/muurivalaisin	valkoinen	2 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 110
	LUAI2H	Aida RST aita/muurivalaisin	harmaa	2 x 2W GU9 180 lm	174 x 174 x 110

Oikeudet muutoksiin pidätetään.



- Valaisintarvikkeet ja valaisimet -

Luminum®

Toimisto ja tuotanto sijaitsevat Vihdin Nummelassa
hyvien liikenneyhteyksien varrella, pääkaupunkiseudun kupeessa.

Mualla Suomessa sinua palvelevat paikalliset myyntiedustajamme.

Sinua palvelee: