



## Ecovalo KP-E27 -pylväsvalaisin

Ecovalo KP-E27 -valaisin on Suomessa kehitetty ja valmistettu. Valaisimen käyttökohteita ovat kävelykadut, puistot, pihat ja parkkialueet. Miellyttävä ja häikäisemätön valaistus myös matalista pylväistä. Iso taustaheijastin jakaa valon tasaisesti laajalta pinnalta.

Valolähteenä on pitkäikäinen E27-kantainen LED-lamppu, joka voidaan tarvittaessa helposti vaihtaa. Valaisimen voi tilata 15 W, 22 W tai 29 W tehoisena. Valaisimen saa myös 2-puoleisena.

Valaisimissa käytetään laadukkaita osia ja materiaaleja, jotka takaavat pitkän käyttöiän ja alhaiset elinkaarikustannukset. Valaisimen rakenteiden takuu-aika on 7 vuotta ja LED-lamppujen 5 vuotta.

### TUOTETIEDOT

#### VALONLÄHDE

LED-lamppu E27, 4000 K, CRI 80

#### MATERIAALI JA VÄRI

Valaisimen runko on pulverimaalattua alumiinia. Vakioväri on RAL 9011 (optiona muut RAL sävyt).

#### ASENNUS

Valaisimien vakiomallit asennetaan pylvään päähän. Varrettomat V -mallit kiinnitetään 3/4" putkikierron nippaan.

#### OPTIOT

- erikoismallit: 2-puoleinen tai varreton
- Valaisimen väri (RAL-sävyt)
- Värilämpötila 2700 K
- Esiasennetun kaapelin pituus

#### KYTKENTÄ

Valaisimissa on vakiona esiasennettu 6 m kaapeli. Optiona saatavana pidempi kaapeli.

#### VALAISIMEN ELINIKÄ

Yli 30 vuotta

**VALAISINTYYPIN TILAUSNIMIKE (esimerkki ja vaihtoehdot)**
**KP-E27-22BULB-2X, RAL 7016, 2700 K, 8 m**

- **KP-E27** = valaisinmalli

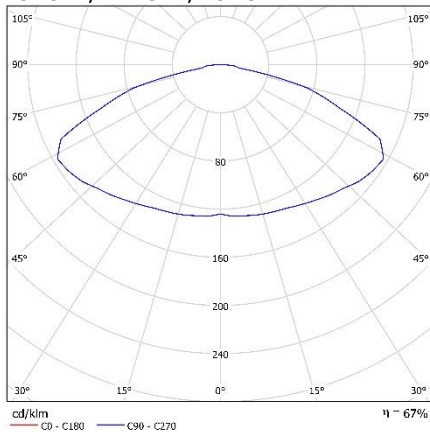
Valinnaiset optiot (merkitään tilausnimikkeeseen aina tarvittaessa):

- **-22BULB** = valolähde (katso Taulukko 1.)
- **-2X tai -V1** = 2-puoleinen valaisin tai varreton
- **RAL xxxx** = valaisimen väri
- **2700 K** = LED värilämpötila
- **x m** = esiantetun kaapelin pituus metreinä

Valolähde	Teho	Valovirta	Tyypilliset käyttökohteet
15BULB *)	15 W	1760 lm	pihat, puistot, parkkialueet ja kävelykadut, Pylväs 3 m
22BULB *)	22 W	2640 lm	pihat, puistot, parkkialueet ja kävelykadut, Pylväs 4 m
29BULB *)	29 W	3520 lm	pihat, puistot, parkkialueet ja kävelykadut, Pylväs 5-6 m

Taulukko 1.

\*) LED-lamppujen laskennallinen käyttöikä on 50 000 h (0,70 alenemakerroin). Vaihto onnistuu ilman työkaluja avaamalla valaisimen häikäisysoja. Lampuissa on E27 -kierrekanta.

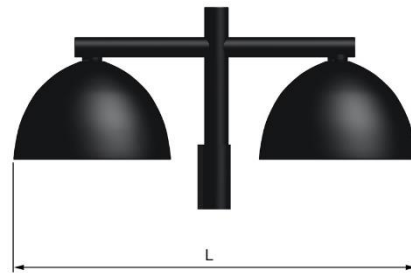
**VALOJAKO**
**15BULB, 22BULB, 29BULB**




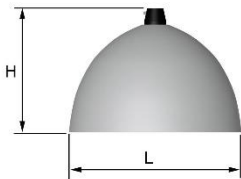
## MEKANIKKAKUVAT, MITAT JA PAINOT



1-puoleinen



2-puoleinen



varreton V1

Valaisinmalli	L	W	H	D	PAINO
1-puoleinen	545 mm	390 mm	500 mm	62 mm	8 kg
2-puoleinen	990 mm	390 mm	500 mm	62 mm	15 kg
varreton V1	390 mm	390 mm	280 mm	-	6 kg

Varrettomat V -mallit kiinnitetään 3/4" putkikierronippaan. Muut mallit suoran pylvään päähän.