ARTEQUA

TEHTY SUOMESSA
MADE IN FINLAND

Ecovalo KP, pylväsvalaisin

LEDs | CE | IP65 | RoHS

KESTÄVÄ JA KUSTANNUSTEHOKAS LED-PYLVÄSVALAISIN

Ecovalo KP -valaisin on Suomessa kehitetty ja valmistettu. Valaisimen käyttökohteita ovat tonttikadut, kevyen liikenteen väylät sekä puistot, pihat ja parkkialueet.

Valaisimissa käytetään laadukkaita osia ja materiaaleja, jotka takaavat pitkän käyttöiän ja alhaiset elinkaarikustannukset. Valaisimet on suunniteltu kestämään pitkään myös Pohjolan kylmässä ilmastossa (käyttölämpötila: -40…+40 °C). Ne on myös suojattu hyvin esimerkiksi salamoinnin aiheuttamilta jännitepiikeiltä. Kolminkertainen suojaus 20 kV/10 kA (L-N, L-G, N-G) on mitoitettu koko 120 000 tunnin eliniän ajalle.

TUOTETIEDOT

VALONLÄHDE

LED 4000 K

LIITÄNTÄLAITE

Elektroninen liitäntälaite (elinikä 120 000 t)

MATERIAALI JA VÄRI

Valaisimen runko on pulverimaalattua alumiinia.
Vakioväri on RAL 9005 (optiona muut RAL sävyt).
Etulasi: PMMA -levyä (IK 8).

ASENNUS

Asennetaan suoran pylvään päähän (pylvässovite 60/100 mm). Valaisimessa on esiasennettu kaapeli.

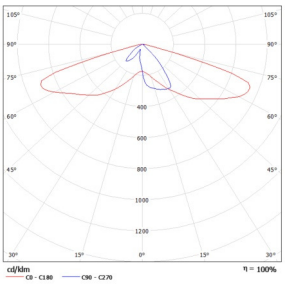
OPTIOT

- 2-puoleiset mallit
- Valaisimen väri (RAL–sävyt)
- Himmennys: 1-10 V, DALI tai valmiiksi ohjelmoitu himmennysprofiili
- Värilämpötila 3000 K
- Toimitus ilman vartta, jolloin kiinnitetään 3/4" putkikierrenippaan (mallit KPxx-V).
- Toimitus lyhyellä kiinnikkeellä pylväsvarteen (mallit KPxx-PV).

Ecovalo KP, pylväsvalaisin

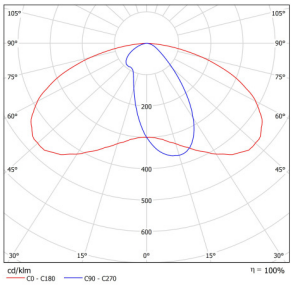
VALOJAKOVAIHTOEHDOT

KP20, KP30, KP50



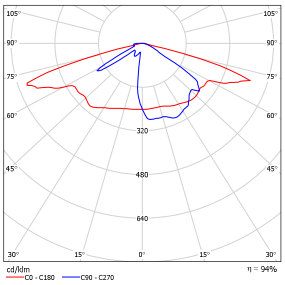
kapeat kulkuväylät

KP20SS, KP30SS, KP50SS



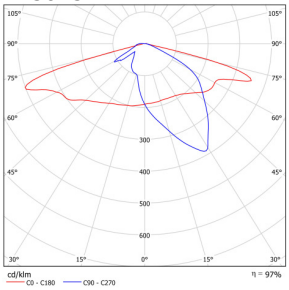
kulkuväylät

KP20T3, KP30T3



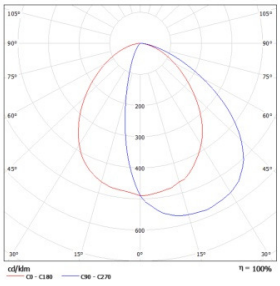
leveät kulkuväylät

KP50T3



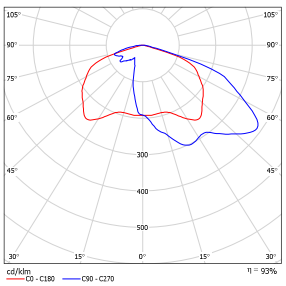
leveät kulkuväylät

KP20LE, KP30LE



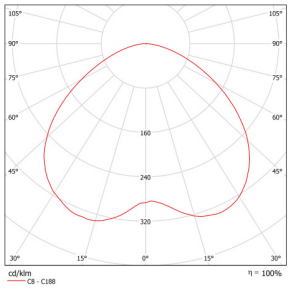
aluevalaisu

KP20T4, KP30T4



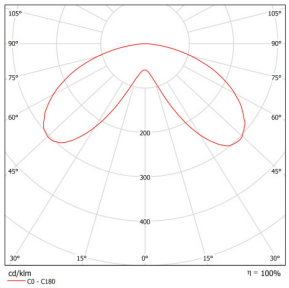
leveät kulkuväylät

KP30C, KP50C



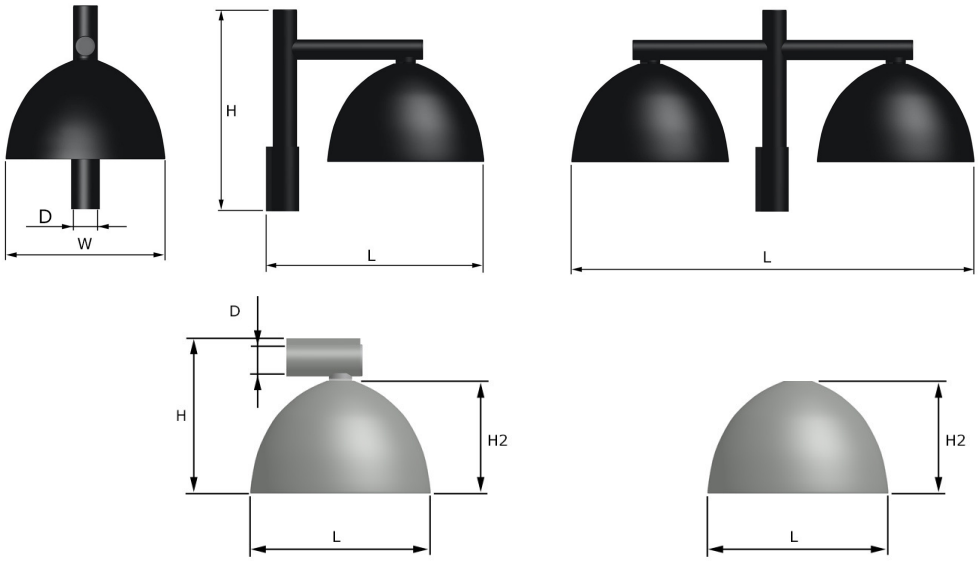
aluevalaisu

KP30C2, KP50C2



aluevalaisu

MITAT JA PAINOT



KPxxxx-PV –mallit

KPxxxx-V -mallit

Valaisin	L	W	H	H2	D	PAINO
1-puoleiset	545 mm	390 mm	500 mm	245 mm	62 mm	6,8 kg
2-puoleiset	990 mm	390 mm	500 mm	245 mm	62 mm	12 kg
KPxxxx-PV -mallit	390 mm	390 mm	340 mm	245 mm	62 mm	5,2 kg
KPxxxx-V -mallit	390 mm	390 mm	-	245 mm	-	4,7 kg

Ecovalo KP, pylväsvalaisin

VALAISINMALLIT JA KÄYTTÖKOHTEITA

Valaisin	Teho	Valovirta	Valojako	Pylväs/Maksimi pylväsväli/ Valaistusluokka tai tyypilliset käyttökohteet
KP20	22 W	2601 lm	kapea katuvalaisuoptiikka	6m/42m/K4 (kevyen liikenteen väylä)
KP20SS	22 W	2241 lm	keskileveä katuvalaisuoptiikka	5m/30m/K4 (kevyen liikenteen väylä)
KP20T3	22 W	2619 lm	leveä katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP20T4	22 W	2627 lm	aluevalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP20LE	22 W	2250 lm	leveä katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30	35 W	3877 lm	kapea katuvalaisuoptiikka	8m/37m/AL5 (tonttikatu 5,5 m)
KP30SS	35 W	3318 lm	keskileveä katuvalaisuoptiikka	6m/37m/K4 (kevyen liikenteen väylä)
KP30T3	35 W	3877 lm	leveä katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30T4	35 W	3890 lm	aluevalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30LE	35 W	3328 lm	leveä katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30C	33 W	3375 lm	pyörähdyssymmetrinen optiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30C2	33 W	3370 lm	pyörähdyssymmetrinen optiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP50	53 W	5816 lm	kapea katuvalaisuoptiikka	kadut 8m pylväillä
KP50SS	53 W	4977 lm	keskileveä katuvalaisuoptiikka	kadut 8m pylväillä
KP50T3	53 W	5816 lm	leveä katuvalaisuoptiikka	leveät kadut
KP50C	53 W	4877 lm	pyörähdyssymmetrinen optiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP50C2	53 W	4803 lm	pyörähdyssymmetrinen optiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP20x2	44 W	5202 lm	kapea katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP20SSx2	44 W	4482 lm	keskileveä katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP20LEx2	44 W	4500 lm	leveä katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30x2	70 W	7754 lm	kapea katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30SSx2	70 W	6636 lm	keskileveä katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30LEx2	70 W	6656 lm	leveä katuvalaisuoptiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30Cx2	66 W	6750 lm	pyörähdyssymmetrinen optiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP30C2x2	66 W	6740 lm	pyörähdyssymmetrinen optiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP50x2	106 W	11632 lm	kapea katuvalaisuoptiikka	kadut 8m pylväillä
KP50SSx2	106 W	9954 lm	keskileveä katuvalaisuoptiikka	kadut 8m pylväillä
KP50T3x2	106 W	11632 lm	leveä katuvalaisuoptiikka	leveät kadut
KP50Cx2	106 W	9754 lm	pyörähdyssymmetrinen optiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut
KP50C2x2	106 W	9606 lm	pyörähdyssymmetrinen optiikka	parkkialueet, pihat, puistot ja kävelykadut