

OPERA

LED

IP44    IK09

Grafiitinharmaa

Energiatehokas puistojen ja pihojen LED-pylväsvalaisin erinomaisella häikäisynestolla. Operan käyttökohteita ovat mm. aukiot, kävelykadut, puistot, pysäköintialueet ja leikkikentät.



Helmenharmaa



Grafiitinharmaa

Rakenne

- Hattu: pulverimaalattua alumiinia
- Pohjakuppi: pulverimaalattua alumiinia
- Värity: grafiitinharmaa (Akzo 900) ja helmenharmaa (RAL 9006)
- Kupu: uritettua, valoa hajoittavaa akryyilia
- Opera LED:
 - Ottoteho 20W, valaisimen valovirta 1950 lm
 - Ottoteho 42W, valaisimen valovirta 3670 lm
 - 4000 K, Ra > 70, tehokerroin 0,98
 - Käyttöympäristön lämpötila - 25 °C - + 30 °C
 - LED-moduulin elinikä 50 000h (L70), T_a = 25 °C
- Bi-power tehonalennustoiminnolla, joka voidaan ottaa käyttöön valaisimessa olevan liittimen kautta, tehdasasetuksena 50 % himmennys 8 h ajan (3 h ennen ja 5 h jälkeen laskennallisen keskiyön).

Asennus

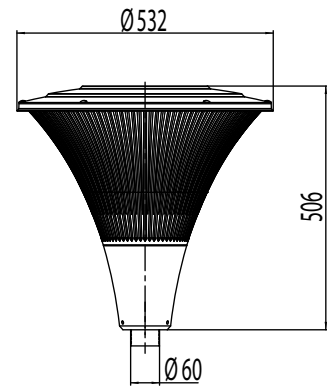
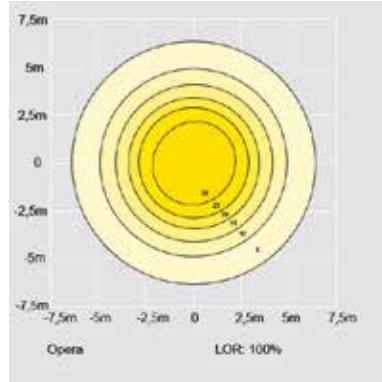
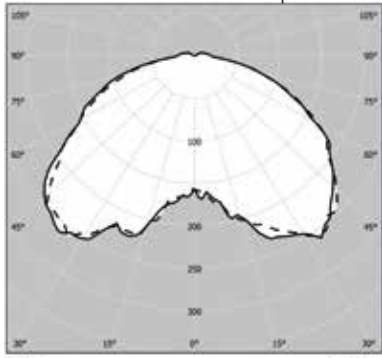
- Pylvääseen ø 60 mm tai olakkeelliseen pylvääseen ø 60 mm
- Liitosjohto 4,5 m VSKN 3x1,5 mm² sisältyy toimitukseen
- Suositeltava asennuskorkeus 3-5 m

Tilauksesta

- DALI-ohjattavat mallit
- Erikoisvärit
- Pylväs (3,5 m) tilattavissa erikseen



Opera LED



Snro	Tyyppi	Tuotenimi	Kanta	Väri	Paino (kg)
Opera LED LED					
45 030 71	OP530LED20GH	OP530LED20GH LED 20W/840 AC GH	LED	grafiitinharmaa	8,0
45 030 73	OP530LED20HH	OP530LED20HH LED 20W/840 AC HH	LED	helmenharmaa	8,0
45 030 62	OP530LEDGH	OP530LEDGH LED 42W/840 AC GH	LED	grafiitinharmaa	8,0
45 030 64	OP530LEDHH	OP530LEDHH LED 42W/840 AC HH	LED	helmenharmaa	8,0
Opera LED Bi-power tehonalennuksella LED					
45 030 68	OP530LED20BPGH	OP530LED20BPGH 20W/840 BP GH	LED	grafiitinharmaa	8,0
45 030 70	OP530LED20BPHH	OP530LED20BPHH 20W/840 BP HH	LED	helmenharmaa	8,0
45 030 65	OP530LEDBPGH	OP530LEDBPGH LED 42W/840 BP GH	LED	grafiitinharmaa	8,0
45 030 67	OP530LEDBPHH	OP530LEDBPHH LED 42W/840 BP HH	LED	helmenharmaa	8,0