

Maestro

LED

Maestro är en parkarmatur där hög teknisk ljuskvalitet och skandinavisk design sammanstrålar. Maestro sprider ljuset väl omkring sig i parker, på gårdar och längs med gågator.



Grafitgrå



Optics

Enstos armaturer har flera olika optiska lösningar att välja mellan för att passa in i era projekt och marknadens krav.

DALI

DALI-drivdon gör det möjligt att ansluta armaturer till DALI-baserade styrsystem och Smart Buildings. Jämfört med traditionell kabelinstallation möjliggör DALI individuell styrning av belysningsarmaturerna som ger betydande energibesparingar, flexibilitet och kontroll av belysningsanläggningen.

BaseDim

Ensto BaseDim dämpar belysningen vid de tidpunkter då armaturen inte behöver lysa med full effekt. BaseDim reducerar effekten ner till ca 50% under dämpningsperioden som pågår under dygnets 8 mörkaste timmar.

SmartDim

Ensto SmartDim är en programmerbar lösning för att optimera energibesparingen. Välj mellan 5 nivåer under dygnets mörkaste timmar.

Dimming

Ensto kan erbjuda belysningsarmaturer för de flesta styrsystemen som finns på marknaden t.ex. 1-10V, Switch Dim, DALI, PIR och Radar som är några exempel på möjligheter att reglera & kontrollera belysningen så att den passar dina lokaler och behov.

"Modern design,
Modern teknik."





Svart



Pärlgrå

Konstruktion

- › Topp: pulverlackerad aluminium
- › Stomme: pulverlackerad aluminium
- › Färger: Pärlgrå (RAL 9006), grafitgrå (Akzo900) och svart (RAL 9005)
- › Kupa: UV-stabil klar PC
- › Dekorringar i akryl
- › Maestro 4000 K :
Starteffekt 25W, Sluteffekt 27W, armaturljusflöde 3100 lm
Starteffekt 36W, Sluteffekt 40W, armaturljusflöde 4350 lm
- › Maestro 3000 K :
Starteffekt 25W, Sluteffekt 27W, armaturljusflöde 2940 lm
Starteffekt 36W, Sluteffekt 40W, armaturljusflöde 4130 lm
- › Ra > 80, effektfaktor 0,95
- › Omgivningstemperatur -40°C - +30 °C
- › LED-modulens livslängd T_a=25 °C:
100 000 h (L100)
- › LED-driver livslängd T_a=25 °C:
100 000 h (max. 10 % utfall)
- › MacAdam 3
- › Projicerad vindyta 0,092 m²
- › Spänningsskydd 6kV
- › CLO Konstant ljusflöde

Montering

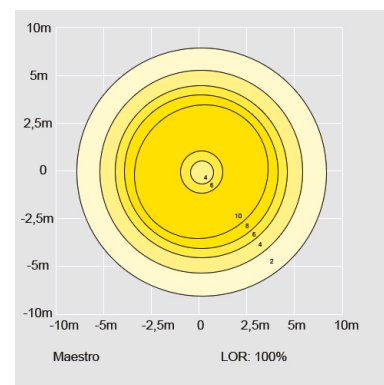
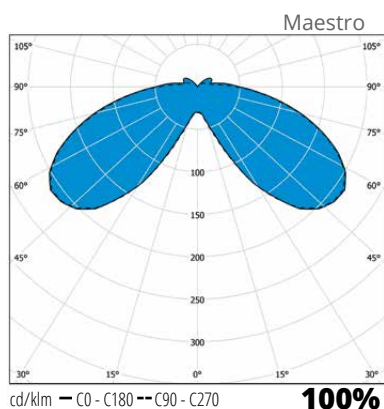
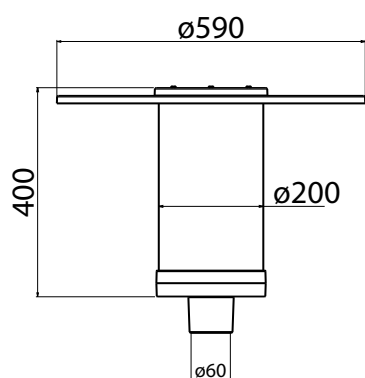
- › På ø 60 mm stolpe
- › Anslutningskabel 4,5 m VSKN (H07RN-F) 2x1,5 mm² ingår. DALI 4x1,5 mm²
- › Rekommenderad monteringshöjd 3-5 m

Mot order

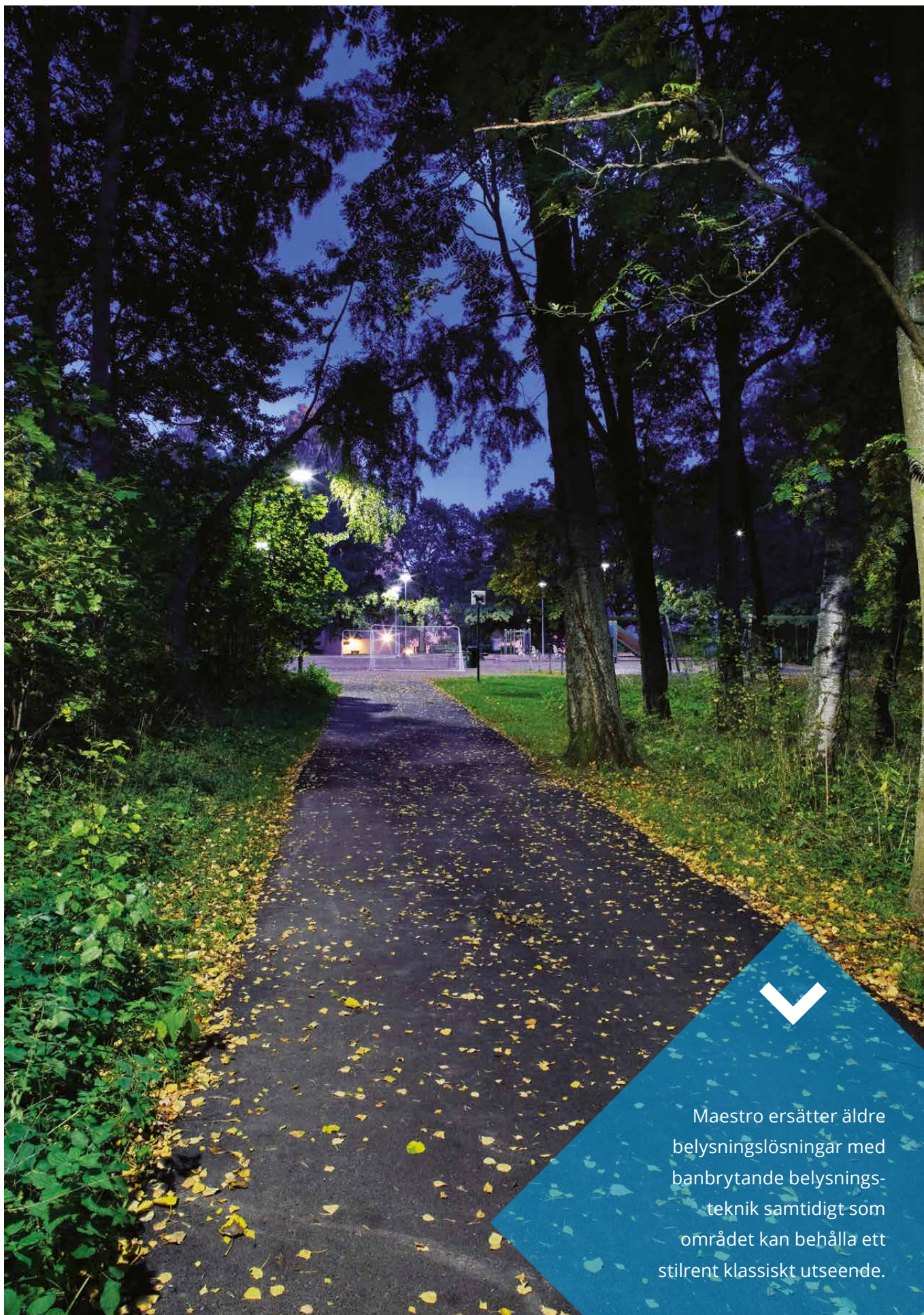
- › 1-10V
- › DALI
- › BaseDim - onestep nattsänkning
- › SmartDim - multistep nattsänkning
- › AmpDim
- › Lineswitch

| E-nummer | Typ | Beskrivning | Socket | Färg | Kg | Övrig information |
|---------------------------------|------------|-------------------------------|--------|-----------|-----|-------------------|
| Maestro 4000 K - 3100 lm | | | | | | |
| 77 484 10 | MAE30LGH | MAE30LGH IP65 25W/840 PC GH | LED | grafitgrå | 5,6 | |
| 77 484 11 | MAE30LGHD | MAE30LGHD IP65 25W/840 PC GH | LED | grafitgrå | 5,6 | DALI (ED) |
| 77 484 12 | MAE30LHH | MAE30LHH IP65 25W/840 PC HH | LED | pärlgrå | 5,6 | |
| 77 484 13 | MAE30LHHED | MAE30LHHED IP65 25W/840 PC HH | LED | pärlgrå | 5,6 | DALI (ED) |
| 77 484 14 | MAE30LM | MAE30LM IP65 25W/840 PC M | LED | svart | 5,6 | |
| 77 484 15 | MAE30LMED | MAE30LMED IP65 25W/840 PC M | LED | svart | 5,6 | DALI (ED) |
| Maestro 4000 K - 4350 lm | | | | | | |
| 77 484 16 | MAE40LGH | MAE40LGH IP65 36W/840 PC GH | LED | grafitgrå | 5,6 | |
| 77 484 17 | MAE40LGHD | MAE40LGHD IP65 36W/840 PC GH | LED | grafitgrå | 5,6 | DALI (ED) |
| 77 484 18 | MAE40LHH | MAE40LHH IP65 36W/840 PC HH | LED | pärlgrå | 5,6 | |
| 77 484 19 | MAE40LHHED | MAE40LHHED IP65 36W/840 PC HH | LED | pärlgrå | 5,6 | DALI (ED) |
| 77 484 20 | MAE40LM | MAE40LM IP65 36W/840 PC M | LED | svart | 5,6 | |
| 77 484 21 | MAE40LMED | MAE40LMED IP65 36W/840 PC M | LED | svart | 5,6 | DALI (ED) |

| E-nummer | Typ | Beskrivning | Socket | Färg | Kg | Övrig information |
|---------------------------------|---------------|-------------------------------|--------|-----------|-----|-------------------|
| Maestro 3000 K - 2940 lm | | | | | | |
| 77 489 24 | MAE30LGH/3K | MAE30LGH IP65 25W/830 PC GH | LED | grafitgrå | 5,6 | |
| 77 489 25 | MAE30LGHED/3K | MAE30LGHED IP65 25W/830 PC GH | LED | grafitgrå | 5,6 | DALI (ED) |
| 77 489 26 | MAE30LHH/3K | MAE30LHH IP65 25W/830 PC HH | LED | pärlgrå | 5,6 | |
| 77 489 27 | MAE30LHHED/3K | MAE30LHHED IP65 25W/830 PC HH | LED | pärlgrå | 5,6 | DALI (ED) |
| 77 489 28 | MAE30LM/3K | MAE30LM IP65 25W/830 PC M | LED | svart | 5,6 | |
| 77 489 29 | MAE30LMED/3K | MAE30LMED IP65 25W/830 PC M | LED | svart | 5,6 | DALI (ED) |
| Maestro 3000 K - 4130 lm | | | | | | |
| 77 489 30 | MAE40LGH/3K | MAE40LGH IP65 36W/830 PC GH | LED | grafitgrå | 5,6 | |
| 77 489 31 | MAE40LGHED/3K | MAE40LGHED IP65 36W/830 PC GH | LED | grafitgrå | 5,6 | DALI (ED) |
| 77 489 32 | MAE40LHH/3K | MAE40LHH IP65 36W/830 PC HH | LED | pärlgrå | 5,6 | |
| 77 489 33 | MAE40LHHED/3K | MAE40LHHED IP65 36W/830 PC HH | LED | pärlgrå | 5,6 | DALI (ED) |
| 77 489 34 | MAE40LM/3K | MAE40LM IP65 36W/830 PC M | LED | svart | 5,6 | |
| 77 489 35 | MAE40LMED/3K | MAE40LMED IP65 36W/830 PC M | LED | svart | 5,6 | DALI (ED) |
| Bländskydd | | | | | | |
| 77 497 02 | AVL953 | Bländskydd Maestro Grafit | | grafitgrå | 0,2 | |
| 77 497 03 | AVL954 | Bländskydd Maestro Grå | | pärlgrå | 0,2 | |
| 77 497 04 | AVL955 | Bländskydd Maestro Svart | | svart | 0,2 | |



| Antal armaturer per säkring | B10 | B16 | C10 | C16 |
|-----------------------------|-----|-----|-----|-----|
| MAE30xxx | 15 | 24 | 24 | 40 |
| MAE30xxxED, DALI | 13 | 21 | 21 | 35 |
| MAE40xxx | 15 | 24 | 24 | 40 |
| MAE40xxxED, DALI | 13 | 21 | 21 | 35 |



Maestro ersätter äldre belysningslösningar med banbrytande belysningsteknik samtidigt som området kan behålla ett stilrent klassiskt utseende.

