Bouwmaat gaat groots

26-10-2012 02:00



De enorme lichtbak, met een gewicht van 600 kilo, is in het zuiden van Nederland gemaakt door een vaste leverancier van Bouwmaat: AS Creations. Zij bouwden hem in samenwerking met een Duitse leverancier van LED-verlichting. De lichtbak is in één gedeelte gebouwd in hun werkplaats. Het speciaal geprinte doek aan de voorzijde is ook uit één geheel. De totale opdracht omvat 1 lichtbak van 18 x 4 mtr; 1 lichtbak van 9 x 2 mtr, 1 ronde lichtbak van 2,3 mtr en 1 ronde lichtbak van 4,5 mtr.

Ter vergelijking: een conventionele lichtbak met TL verlichting van een dergelijk formaat zou ongeveer 12kW/h aan stroom nodig hebben. Deze LED-lichtbak bak heeft aan 1,5kW/h genoeg om duidelijk zichtbaar te zijn vanaf de ring A10 rond Amsterdam. Hetzelfde effect maar dan een stuk milieuvriendelijker.

Marc Nelissen