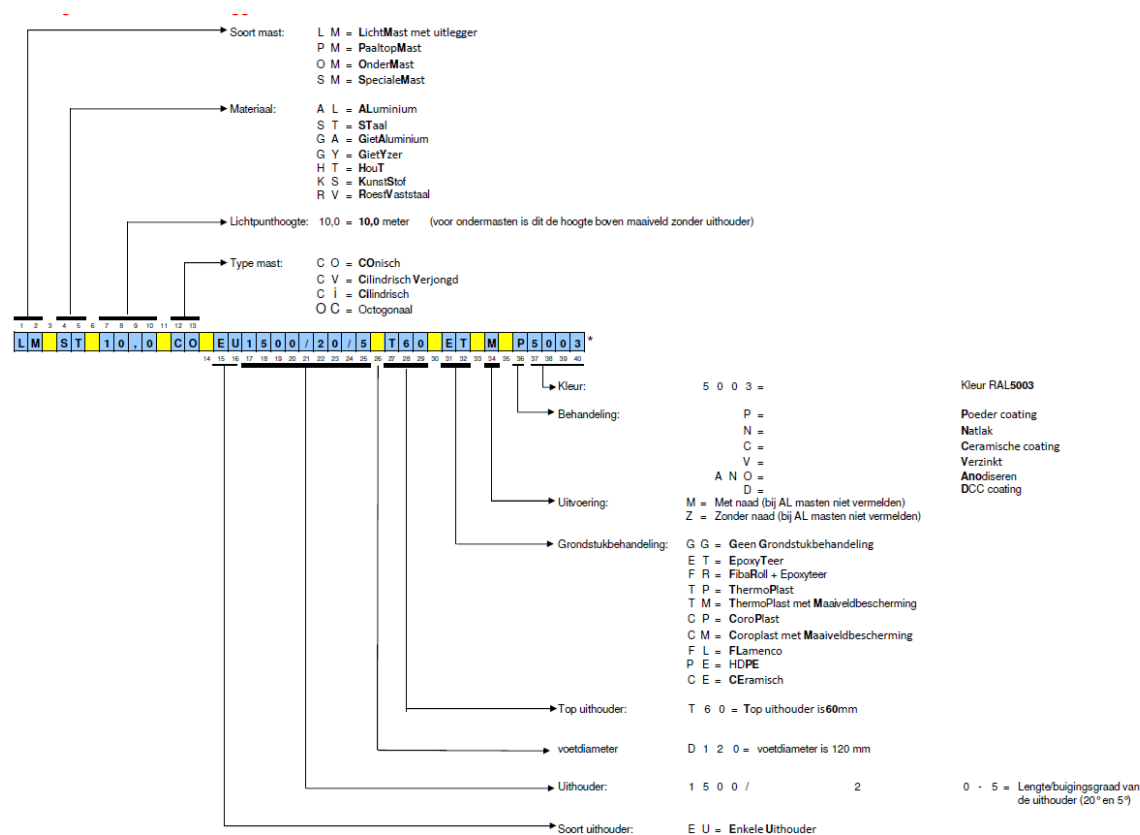


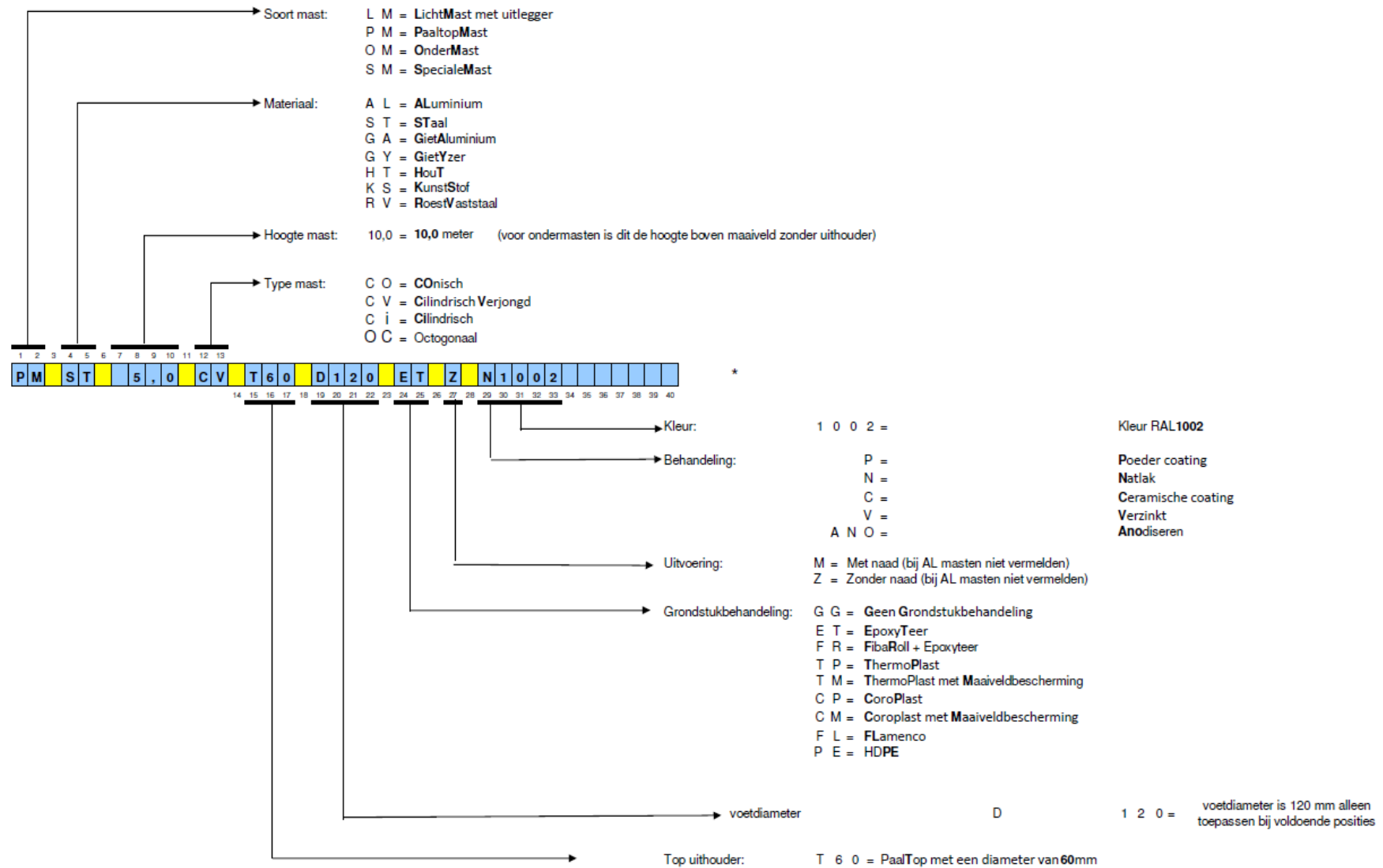
# 1 Codering masten

Hieronder wordt weergegeven de NLI naam die nodig is in LMS om masten te harmoniseren. Dit is nodig om eenvoudig materialen te kunnen koppelen aan tarieven.

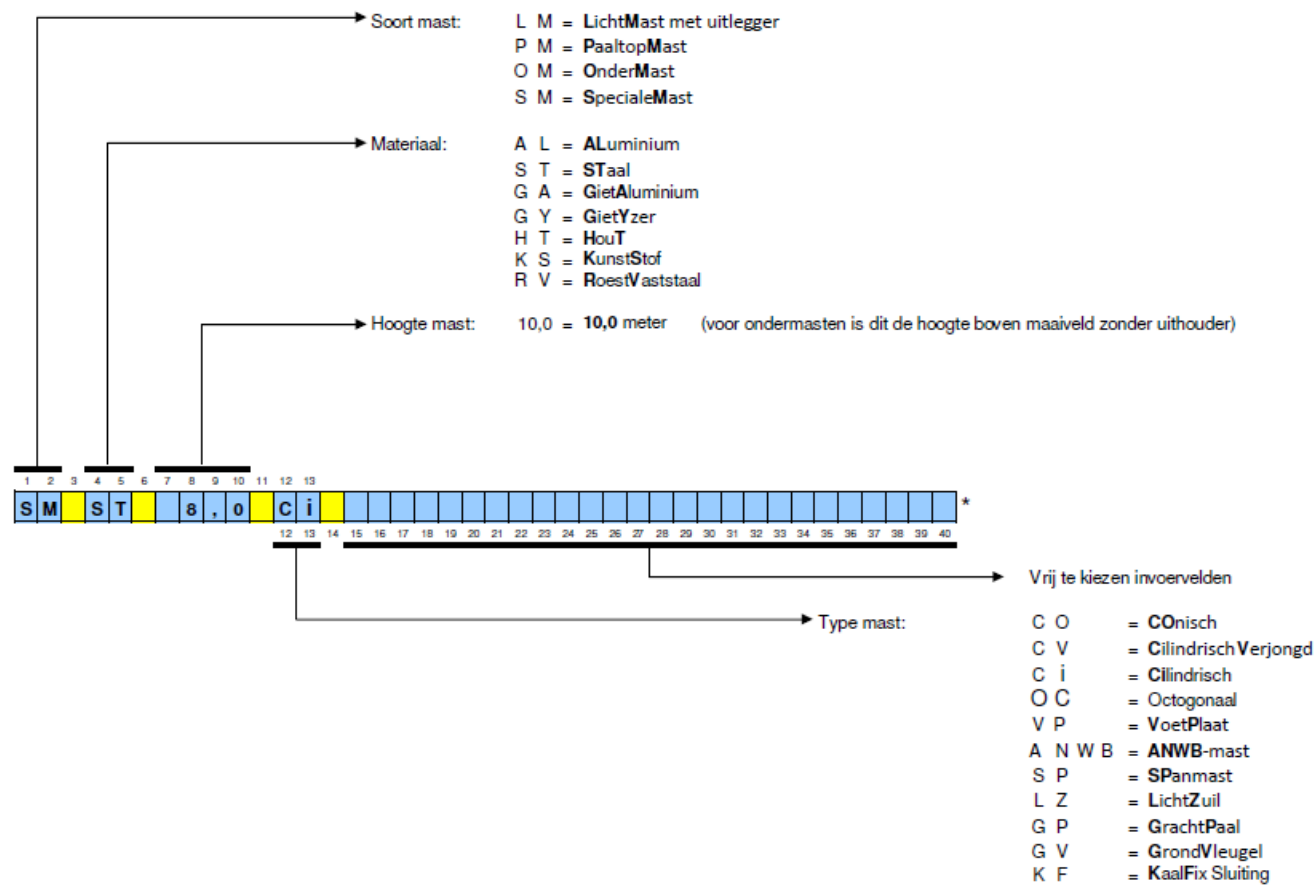
## 1.1 Codering masten met uithouder



## 1.2 Codering paaltopmasten



## 1.3 Codering speciale masten



\* De omschrijving van lichtmasten dient zo uniform mogelijk vast gelegd te worden volgens bovenstaande richtlijnen.

Indien daardoor dezelfde omschrijvingen ontstaan, dan indien mogelijk de mast specifieke verschillen vermelden in de omschrijving.

Voorbeelden:

- Grondstukdiameter (mm) : D120
- Grondstuklengte (mm) : G1500
- Aantal verjongingen : 2V (2 verjongingen)

## 2 Codering armaturen NLI naam

### 2.1 Armaturen conventioneel

Armaturen conventioneel benoemen wij zonder lampnaam of VSA naam. En wij gebruiken de meest recente naam. Bijvoorbeeld een 2000 Kegel heet dan de CDS711. De codering is zonder spaties en met de standaard RAL kleur er in. Dus bijvoorbeeld:

- CDS711 9005
- SGS253 7035
- 2700 7035
- FGS224 7035

### 2.2 Armaturen LED

De LED armaturen hebben een uitgebreidere naam nodig. De opbouw is als volgt:  
Denk ook aan ZAGHA en SR, DIM, CLO.

De opbouw is als volgt:

TYPE – AANTAL LED – VERMOGEN – LICHTKLEUR – LUMEN – RAL ARMATUUR – OPTIEK – DIM – CLO – SR – ZAGHA - SYSTEEM

Type is bijvoorbeeld: BGP 381

Aantal LED spreekt voor zich. Maar soms wordt dat niet benoemd en praat een leverancier alleen over lumen dan dit overslaan.

Vermogen spreekt voor zich. Benoemen als 13W.

Lichtkleur is bijv. NW, WW, 3000K, 4000K etc.

Lumen spreekt voor zich dit benoemen met 2500LM zodat duidelijk is dat het over lumen gaat.

RAL armatuur is bijvoorbeeld 9005. Alles zonder RAL is RAL en als het is AKZO dan AKZO150 benoemen of bijv. DB703.

Optiek is de lenscode. Dit is dan bijvoorbeeld CODE 8 (Lightronics) of STANDAARD (Lebaa) of DM11 (Signify). Eventueel nog toevoegen BL (voor BackLight control).

DIM benoemen als DIM3A o.i.d.

CLO benoemen als CLO meer niet.

SR is voor Systems Ready, dus dit benoemen als SR meer niet.

ZAGHA connector benoemen als ZAG en dan het aantal 1 of 2. Dus ZAG1 of ZAG2. Dan weet men of die connectoren er op zitten.

Systeem is bijvoorbeeld als er Owlet, Luminext, Citytouch op zit. Dit benoemen als OWLET, LUMINEXT, CITYTOUCH e.d.

Een armatuur naam kan dan volledig zijn:

BGP381 16LED 20W 3000K 2200LM 7035 DM11 3A CLO SR ZAG2 CITYTOUCH

Als een van de gegevens (velden) ontbreekt dit dan ook niet invullen.

## 3 Codering VSA NLI naam

### 3.1 Conventioneel

De conventionele VSA's benoemen wij als volgt:

- HFP124 (PL24 VSA), HFP136 e.d.
- HFP22-42 (vierkant VSA voor PL)
- BSN50 e.d. (SON, CDM)
- BSX90 e.d. (SOX)

De HFP is ook geschikt voor PLS, PLT, PLC.

### 3.2 LED

De LED Driver is al benoemd in het armatuur. We kunnen hier volstaan met het benoemen van alleen de LED DRIVER in LMS.

## 4 Codering Lamp NLI naam

### 4.1 Conventioneel

De lampen benoemen wij bij NLI naam zonder lichtkleur. Dit maakt geen verschil qua prijs.

Lampen benoemen wij door te beginnen met het vermogen. Voorbeeld:

- 24W PLL
- 36W PLL
- 26W SOX-E
- 55W SOX
- 42W PLT
- 70W SON-T
- 50W SON-I
- 20W TLS

### 4.2 LED

Voor LED hanteren wij geen aparte naam. De naam van de lamp is gelijk aan de naam van het LED armatuur. Dit omdat het één geheel is.

De naam van de armaturen wordt in beide kolommen (NLI naam en Naam) weergegeven. Is gelijk.

## 5 Brandertype- dimschema

### 5.1 Brandertype

De kolom brandertype is in veel bestanden ook nog wel eens gebruikt om het dimschema te benoemen. Maar dat moet niet.

Een brandertype is in principe:

- Avond
- Nacht
- Continue

Deze zijn bekend in LMS en kun je zo invoeren.

### 5.2 Dimschema

Er zijn ook heel wat dimschema's al ingeladen in LMS. De benaming waar wij mee werken is als volgt:

- NVT (geen dim);
- Indal 1A of Indal 3A of Indal 4A

Dit zijn vaak de meest voorkomende. Willen we een keer een nieuwe naam maken dan moet dit iets zeggen hierover. 3A zegt niet veel.

Dus je zou moeten zeggen in de naam wat het is.