

Armaturen- en Mastencatalogus

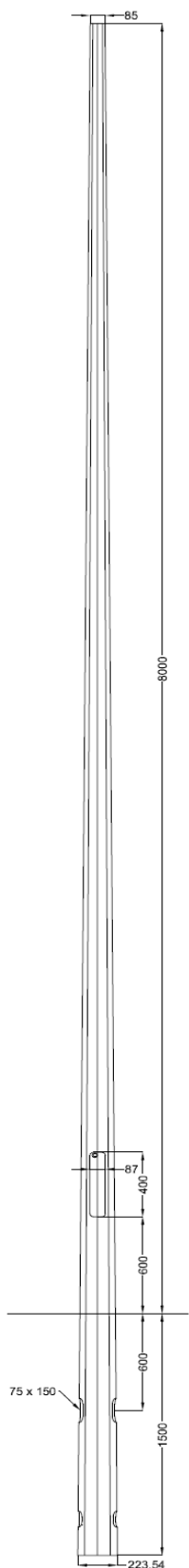
Standaard materiaal openbare verlichting

20-2-2023



Mast 8,0 m ZP**M1**

Fabrikaat		SAFETY-PRODUCT
Model / type		ZP1,5-8 v03

**Masteigenschappen**

Materiaal	Staal
Kleur	
Vorm	Achthoeks Conische
Behandeling	Gegalvaniseerd
Coating	Magnelis
Masthoogte	8,0m
Botsveiligh	100-HE-C-S-NS- MD-1
CE-keurmerk	
Opzetdiameter	Ø 85 mm
Grondstukbescherming	

Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassingsgebieden	

Opmerkingen

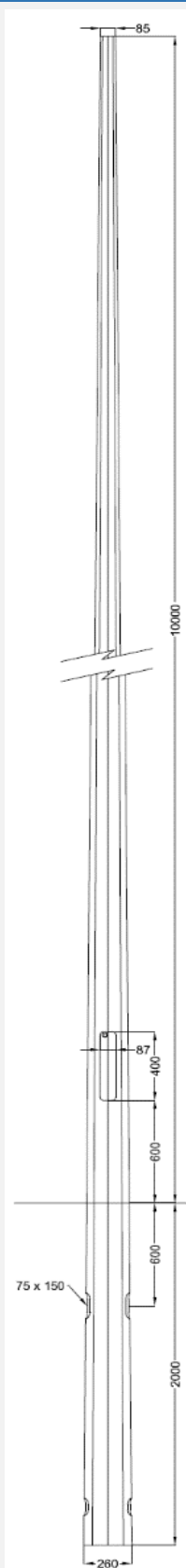
kabelgat voorzien van rubber, om schade aan kabels te beperken.

Maaiveldbescherming: Rubber cover van ø70cm

Mast 10,0 m ZP

M2

Fabrikaat		SAFETY-PRODUCT
Model / type		ZP2-10 v04



Masteigenschappen

Materiaal	Staal
Kleur	
Vorm	Achthoeks Conische
Behandeling	Gegalvaniseerd
Coating	Magnelis
Masthoogte	10,0m
Botsveiligheid conform NEN 12767	100-HE-C-S-NS-MD-1
CE-keurmerk	
Opzetdiameter	Ø 85 mm
Grondstukbescherming	Polyguard

Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassingsgebieden	

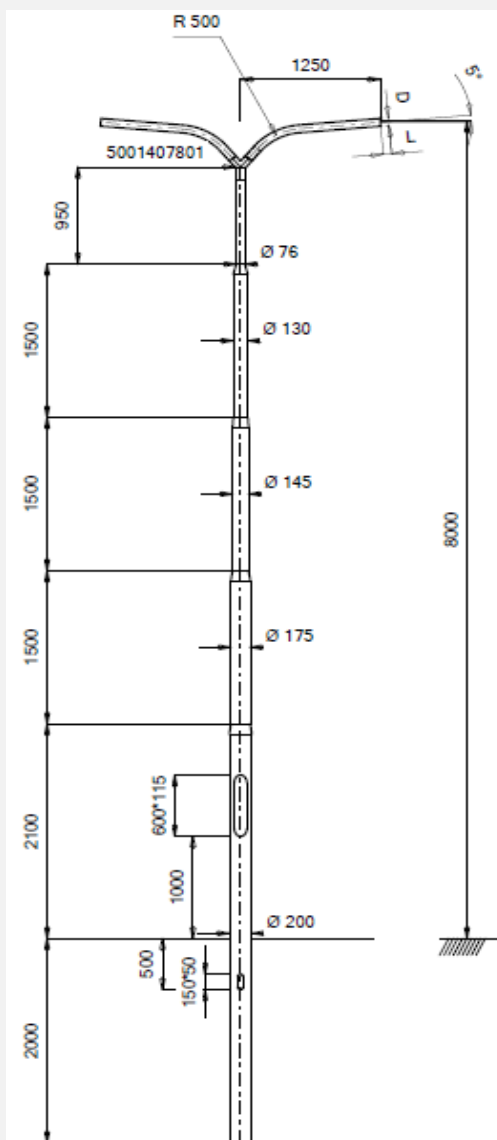
Opmerkingen

kabelgat voorzien van rubber, om schade aan kabels te beperken.

Maaiveldbescherming: Rubber cover van ø70cm

Mast 8,0 m DU**M4**

Fabricaat	Hydro
Model / type	Hydro 1600808001

**Masteigenschappen**

Materiaal	Aluminium
Kleur	
Vorm	Cilindrisch verjongd
Behandeling	Blank geschuurd
Coating	Geen
Masthoogte	10,0 m
Botsveiligheid conform NEN 12767	100-HE-C-S-NS- MD-0
Uithouderlengte	1,25 m
CE-keurmerk	
Opzetdiameter	Ø 76 mm
Grondstukbescherming	vzv universele PP bodemplaat.

Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassingsgebieden	

Opmerkingen

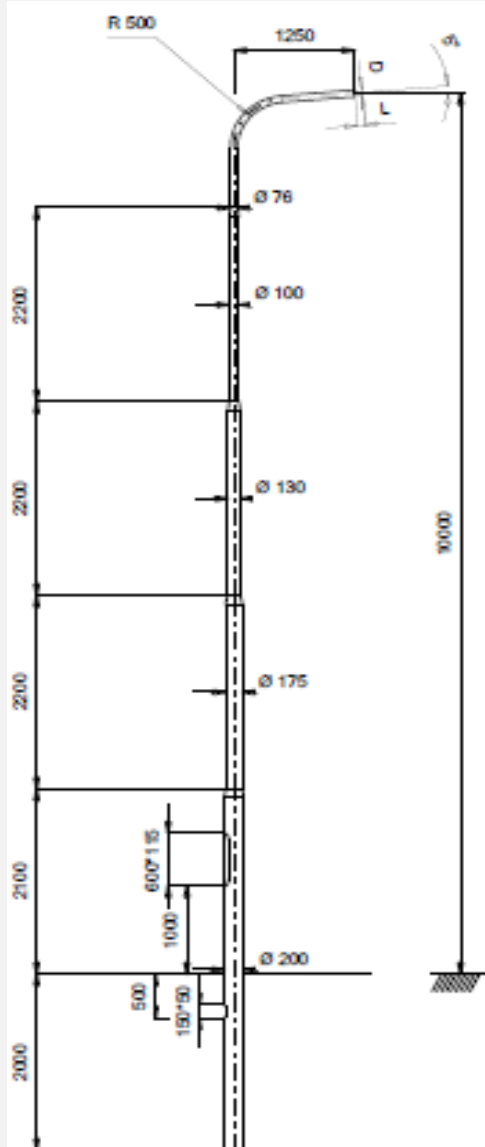
Ondergrondsdeel corrosiewerende tape met 2-delige zwarte PP maaiveld-beschermer.

Mast is niet berekend voor toepassen van verkeersborden en/of reclame.

Mast 10,0 m EU

M5

Fabrikaat	Hydro
Model / type	Hydro 1601110005



Masteigenschappen

Materiaal	Aluminium
Kleur	
Vorm	Cilindrisch verjongd
Behandeling	Blank geschuurd
Coating	Geen
Masthoogte	10,0 m
Botsveiligheid conform NEN 12767	100-HE-D-S-NS- MD-0
Uithouderlengte	1,25 m
CE-keurmerk	
Opzetdiameter	Ø 76 mm
Grondstukbescherming	vzv universele PP bodemplaat.

Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassingsgebieden	

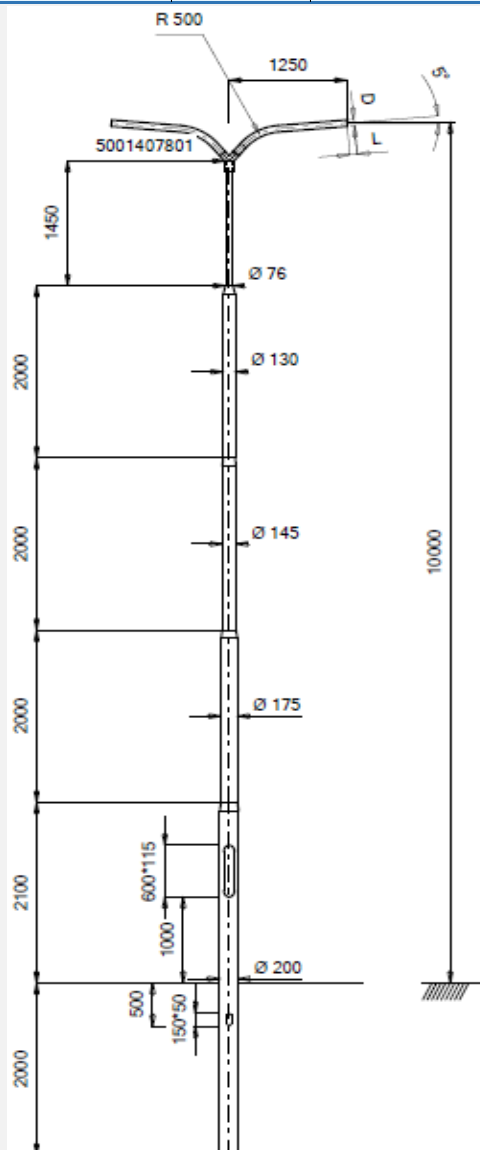
Opmerkingen

Ondergrondsdeel corrosiewerende tape met 2-delige zwarte PP maaiveld-beschermer.

Mast is niet berekend voor toepassen van verkeersborden en/of reclame.

Mast 10,0 m DU**M6**

Fabrikaat	Hydro
Model / type	Hydro 1601110001

**Masteigenschappen**

Materiaal	Aluminium
Kleur	
Vorm	Cilindrisch verjongd
Behandeling	Blank geschuurd
Coating	Geen
Masthoogte	10,0 m
Botsveiligheid conform NEN 12767	100-HE-D-S-NS- MD-0
Uithouderlengte	1,25 m
CE-keurmerk	
Opzetdiameter	Ø 76 mm
Grondstukbescherming	vzv universele PP bodemplaat.

Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassingsgebieden	

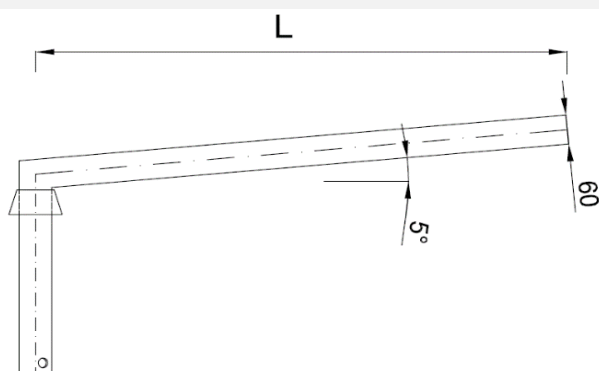
Opmerkingen

Ondergrondsdeel corrosiewerende tape met 2-delige zwarte PP maaiveld-beschermer.

Mast is niet berekend voor toepassen van verkeersborden en/of reclame.

Uithouder 0,75 m ZP U1

Fabrikaat		SAFETY-PRODUCT
Model / type		R1 V03-1



L = 750mm

Masteigenschappen

Materiaal	Staal
Kleur	
Vorm	
Behandeling	Gegalvaniseerd
Coating	Magnelis
Uithouderlengte	0,75 m
Opzetdiameter	Ø 60 mm

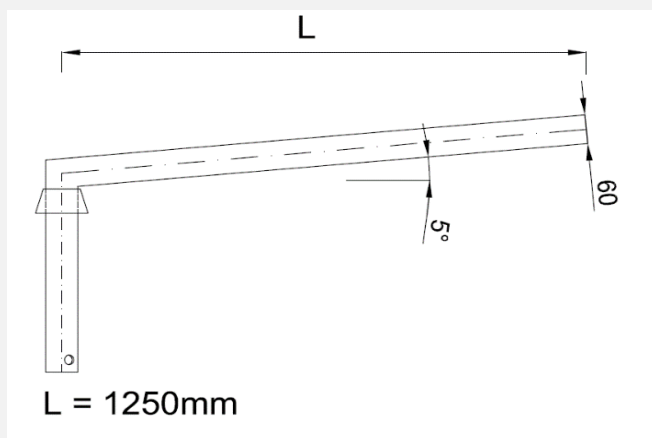
Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassing	Bij masthoogte van 8 meter.

Opmerkingen

Uithouder 1,00 m**U2**

Fabrikaat		SAFETY-PRODUCT
Model / type		R1 V03-2

**Masteigenschappen**

Materiaal	Staal
Kleur	
Vorm	
Behandeling	Gegalvaniseerd
Coating	Magnelis
Uithouderlengte	1,25 m
Opzetdiameter	Ø 60 mm

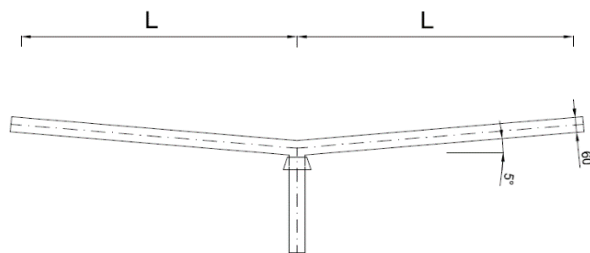
Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassing	Bij masthoogte van 10 meter.

Opmerkingen

Uithouder 0,75 m ZP DI U3

Fabrikaat		SAFETY-PRODUCT
Model / type		T1 v04-1



L = 750mm

Masteigenschappen

Materiaal	Staal
Kleur	
Vorm	
Behandeling	Gegalvaniseerd
Coating	Magnelis
Uithouderlengte	0,75 m
Opzetdiameter	Ø 60 mm

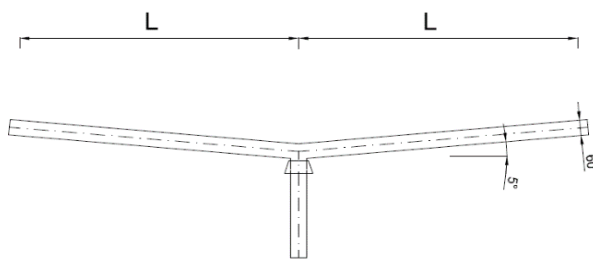
Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassing	Op smalle middengeleider van ≤ 2,5 meter breed.

Opmerkingen

Uithouder 1,25 m ZP DI U4

Fabrikaat		SAFETY-PRODUCT
Model / type		T1 v04-2



L = 1250mm

Masteigenschappen

Materiaal	Staal
Kleur	
Vorm	
Behandeling	Gegalvaniseerd
Coating	Magnelis
Uithouderlengte	1,25 m
Opzetdiameter	Ø 60 mm

Beheersaspecten

Levensduur	40 jaar
Kosten aanschaf	
Toepassing	Op een middengeleider van $\geq 3,0$ meter breed.

Opmerkingen

Armatuur

A1

Fabricaat	Orange Lighting
Model / type	Fortika
A1.1	4500 lumen
A1.2	6600 lumen
A1.3	8600 lumen



Armatureigenschappen

Kleur behuizing	RAL 9007
Montage	Opzet/Opschuif
Aansluitsnoer	RWPK 3*1
IP	66
IK	08 / 09
Aantal leds	96
Lichtstroom	4500 - 8600 lumen
Kleurtemperatuur	3000K / 4000K
Optieken	
Lichtkap	Bol
Rendement	155 lm/W
Cos Phi	>=0,80

Milieu

MKI score	RAL ...
LCA	Opzet/Opschuif

Opties

Zhaga connector	Ja
Zhaga module	ja
Dimprofiel	-
Driver	D4i

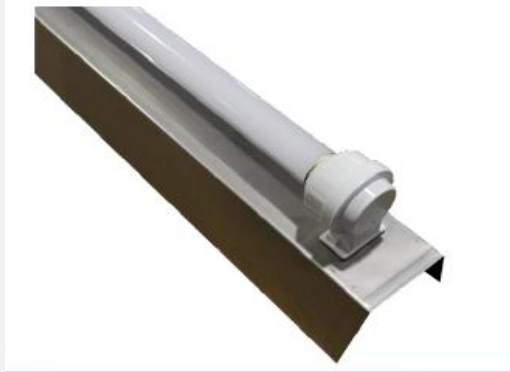
Beheersaspecten

Levensduur	100,000 uur
Kosten aanschaf	

LED module Lichtwegwijzer

S1

Fabricaat	Saled
Model / type	ANWB LED Module



Eigenschappen

Frame met daarop gemonteerd lichtbron

Lichtbron	SMD 2835
Vermogen	22W
Lichtstroom	3080 Lumen
Kleurtemperatuur	6000K
Afmeting	1500 mm.
Ra	> 80
Uitstraalhoek	150 graden
lengte module	1,6 m
lengte tube	1,5 m
IP	65
Cos Phi	>0,95

Milieu

MKI score	
LCA	

Opties

Beheersaspecten

Levensduur	50.000 uur
Kosten aanschaf	