

## Futurlina 3x210mm



### Omschrijving

#### Futurlina Verkeerslantaarn

Een degelijke, betrouwbare lantaarn, speciaal ontwikkeld voor LED applicaties. Futurlina is de verkeerslantaarn van morgen en klaar voor smart mobility.

De Futurlina lantaarn kenmerkt zich door de robuuste uitvoering, de hoge zichtbaarheid en de vele uitbreidingsmogelijkheden zoals; akoestische signaalgevers, detectie van personen, sensoren voor het meten van luchtkwaliteit, etc.

De basis van de Futurlina lantaarn is slagvast UV-gestabiliseerd polycarbonaat, maar de Futurlina kan ook worden uitgerust met een aluminium behuizing en is leverbaar in een 1-, 2-, 3 en 4-lichts uitvoering.

#### Geïntegreerde stormvaste zonnekap

Lange zonnekappen zijn voor de zichtbaarheid van een verkeerslantaarn al vele jaren geen noodzaak meer. Door toepassing van LED modules die aan de hoogste fantoomklasse voldoen zijn de lange ouderwetse zonnekappen overbodig geworden. Voor de productie van lange zonnekappen wordt onnodig veel materiaal en energie verbruikt!

Met een geheel nieuw ontwerp biedt de geïntegreerde zonnekap van de Futurlina lantaarn de volgende voordelen;

- Minder kunststof en minder energie benodigd voor productie!
- Zonnekaplengte afgestemd op de huidige LED-technologie
- Rustiger en fraaiër straatbeeld
- Hogere vandalisme bestendigheid
- Stormvast
- Lagere onderhoudskosten

Voor specifieke situaties en /of eisen blijft een langere zonnekap optioneel leverbaar, deze is eenvoudig te plaatsen d.m.v. een kliksysteem.

## Specificaties

Materiaal	UV bestendig polycarbonaat, RVS en aluminium
Led	Futurled 42V / 230V / 24V / 12Vdc
Slagvastheid	EN60598-1 Klasse IR 3 volgens EN12368
Temperatuur / vibratie	EN60068-2-14 / EN60068-2-64 / EN60068-2-30
Certificering	EN12368 & CE certificaat
Beschermingsklasse	Water- en stofdicht (IP55) - EN60529; klasse IV volgens EN12368
Aansluitsnoer	Inbegrepen voor "op mast en aan mast", exclusief voor "aan neig"