



## Compact design

Waar voorheen grote armaturen het werk deden, plaatst u nu de witte, zwarte of aluminiumkleurige Serenga led lichtspot voor een optimaal veiligheidsresultaat. Het minuscuul futuristisch ontwerp combineert de hoogste staat van bedrijfszekerheid in vluchtwegverlichting met uitgekiende lichtoptiek. Met Serenga inbouw- of opbouwspot kiest u voor wat u mooi vindt, zonder in te leveren op de technische functionaliteiten van vluchtwegverlichting.

### Compact vluchtwegverlichting

Serenga led lights is er in twee uitvoeringen: de minuscule led *inbouwdownlighter* (I-versie) voor inbouwplafonds en futuristische led *opbouwspot* (O-versie) voor betonplafonds. Beide varianten zijn specifiek ontwikkeld voor vluchtwegverlichting. Conform het Bouwbesluit licht de uitgekiende Serenga led optiek de vluchtwegoppervlakte egaal uit.

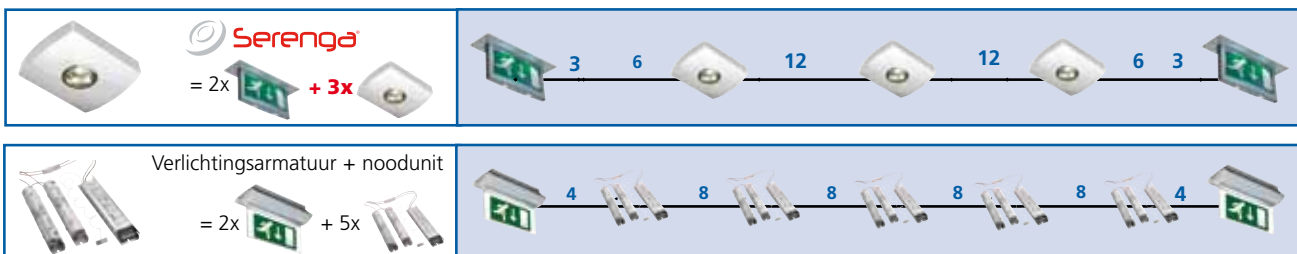
### Speciaal ontwikkelde licht-lensoptiek

Aangezien ruimten verschillen, ontwikkelde VanLien twee versies voor optimale lichtspreading. De lange spreading (type-L) projecteert u in gangen en trappenhuizen. Met de wijde spreading (type-W) verlicht u open ruimtes als kantines en vergaderruimtes.

### Uitstekend alternatief noodunits

De keuze voor noodunits berust doorgaans op het "verstopen" van de noodfunctie in bestaande reguliere armaturen. Dit maakt visuele inspectie van de noodverlichtingsinstallatie en onderhoud vaak lastig en tijdrovend. Serenga biedt u een compact, snel en zichtbaar alternatief. Op een ganglengte van 35-40 meter gebruikt u in plaats van 5 noodunits, slechts 3 Serenga led lichtspots. Daarbij kiest u voor een ENEC/KEMA gekeurde noodverlichting met 4 jaar volledige garantie en standaard zelftest.

### Rekenvoorbeeld noodunits



### Uitgekiende SER licht-lensoptiek

		
<p><b>L</b> Lange lichtspreading: - gangen - passages</p>	<p><b>W</b> Wijde lichtspreading - open ruimtes - entrees, kantines - vergaderruimtes</p>	<p><b>S</b> Objectaanlichting / spot - EHBO-posten, traptreden - brandblussers - low location lighting</p>
<p>opbouw</p> 		
<p>inbouw</p> 		

### Kostenefficiënte nachtverlichting

Met 1 lux lichtspreading op de vloer licht u uw omgeving ook in de nacht energiebesparend uit. Zet de noodverlichtingsspots iedere nacht in als energie-efficiënte nachtwaak- of anti-inbraakverlichting.

### Uw voordeel op een rij

- Minimaal zichtbare noodverlichting
- Architectonisch en compact design
- Uitgekiende led lichtoptiek, geschikt voor lange en open ruimtes
- Egale uitlichting van de vluchtroute, conform bouwbesluit
- Nachtwaak- of anti-inbraakverlichting
- Uitstekend alternatief noodunits
- Keuze uit drie kleuren