

FORMENTA

VLAG- EN BANIERVERLICHTING BASIC EN EXTENDED



BETER ZICHTBAAR DOOR BEWEGING EN LICHT

Het gebruik van [vlaggen](#) en [banieren](#) is dé manier bij uitstek om beter [zichtbaar](#) te zijn. De continue [beweging](#) springt in het oog en de aandacht van voorbijkomend publiek wordt er als vanzelf naartoe getrokken.

Nu is onlangs uit wetenschappelijk onderzoek gebleken dat [beweging in combinatie met licht](#) de [hoogste visuele attentiewaarde](#) geeft. Wilt u dat uw vlaggen of banieren ook [in het donker](#) zichtbaar zijn? Op een verantwoorde en bijzondere manier waarbij u optimaal gebruik maakt van energie en licht?

Formenta biedt u een systeem waarmee u uw vlaggen of banieren op een unieke en bijzondere manier kunt verlichten. Een systeem dat een [harmonieus geheel](#) vormt met de mast, en uw vlaggen en banieren in het donker op een opvallende manier zichtbaar maakt voor uw (potentiële) klanten. Bovendien mogen [landenvlaggen](#) officieel volcontinu gevoerd worden (vlaggenprotocol).

HOE WERKT HET

Dit unieke verlichtingssysteem bestaat uit een krans van Powerleds die in een cirkel rondom de mast zitten. Hierdoor maakt het niet uit vanuit welke hoek de wind waait: de vlag of banier staat altijd [vol in het licht](#). De krachtige leds van CREE geven een heledere [gelijkmatige](#) lichtverdeling. Het PoleLed verlichtingssysteem is toepasbaar op vrijwel alle typen bestaande en nieuwe masten, zowel op hout, aluminium als polyester, conisch, of cilindrisch.

Het systeem zelf is uitgevoerd in aluminium en wordt compleet geleverd met aansluitconnectoren en voeding. Is het verlichtingssysteem eenmaal gemonteerd, dan is [diefstal vrijwel uitgesloten](#).

Het verlichtingssysteem is gepatenteerd en is ontwikkeld met oog voor [duurzaamheid](#) en energiebesparing.

Het systeem is verkrijgbaar in twee types:

- Basic (masten t/m 115 Ø)
- Extended (masten t/m 145 Ø)

De Extended is volledig naar [uw wensen](#) aan te passen.

SPECIFICATIES

	POLELED BASIC	POLELED EXTENDED
Vermogen	25 watt	45 watt
Lichtopbrengst	3000 lumen	5500 lumen
Aansluitspanning	230 volt met behulp van bijgeleverde voeding	230 volt met behulp van bijgeleverde driver
Levensduur verlichting	+35.000 uur	+35.000 uur
Materiaal	Aluminium	Aluminium
Aantal leds	12 stuks CREE [®]	10 stuks CREE [®]
Lichtkleur	5000 Kelvin	5000 Kelvin (andere kleurtemperaturen op aanvraag mogelijk)
Openingshoek	11° en 20°	11° en 20°
Lengte kabel	7 m	10 m
Formaat	23x18 cm	26x21 cm
Garantie	2 jaar	2 jaar
Mast	Geschikt voor masten met een diameter t/m 115 mm Ø	Geschikt voor masten met een diameter t/m 145 mm Ø