

onderwerpen →	bereik	type	toepassing	kleuren	gewicht	montage- gaten in raakvlakken van OG	maximale afmetingen	vogelpen/ vogelpennen	bijzonderheden	bereik draadloze bediening
typeaanduidingen ↓										
13self-A	instelbaar tussen 1 tot 3 NM bij T=0,74	selfcontained	op ballenlijnen en tonnen	rood groen geel wit	maximaal 3 kg	4 gaten t.b.v. minimaal M6 op cirkel Ø=150mm	hoogte 30 cm	ja	met hardwarematige aan/uit-schakelaar, uitwendig bedienbaar	minimaal 3 meter
13self-B	instelbaar tussen 1 tot 3 NM bij T=0,74	selfcontained	op ballenlijnen en tonnen	rood groen geel wit	maximaal 3 kg	4 gaten t.b.v. M12 op cirkel Ø=200mm	hoogte 30 cm	ja	met hardwarematige aan/uit-schakelaar, uitwendig bedienbaar	minimaal 3 meter
13self-C	instelbaar tussen 1 tot 3 NM bij T=0,74	selfcontained	op vaste en drijvende markeringen	rood groen geel wit	maximaal 6,5 kg	4 gaten t.b.v. M12 op cirkel Ø=200mm	hoogte 45 cm	ja	met hardwarematige aan/uit-schakelaar, uitwendig bedienbaar	minimaal 5 meter
13self-D	instelbaar tussen 1 tot 3 NM bij T=0,74	selfcontained	op/in sparren	rood groen geel wit	maximaal 16 kg	6 gaten t.b.v. M12 op cirkel Ø=258 mm	hoogte 13 cm boven de flens; en 41 cm onder de flens	nee	ijsbestendig; deels verzonken in spar	minimaal 5 meter
13self-E	instelbaar tussen 1 tot 3 NM bij T=0,74	selfcontained	op vaste en drijvende markeringen	rood groen geel wit	maximaal 28 kg	4 gaten t.b.v. M12 op cirkel Ø=200mm	hoogte 65 cm	ja	met handvat	minimaal 5 meter
35self	instelbaar tussen 3 tot 5 NM bij T=0,74; *bij geel+blauw is een vast bereik van 4NM bij T=0,74 toegestaan	selfcontained	op vaste en drijvende markeringen	rood groen geel wit geel + blauw*	maximaal 50 kg	3 gaten t.b.v. M12 op cirkel Ø=550mm	moet passen op kaapje van L1800 boei	ja, demontabel	met minimaal 3 hijsogen, evenredig verdeeld	minimaal 45 meter
35lan		lantaarn	op boeien en als vervanging van de lantaarn van de PS313 / SPB300	rood groen geel wit geel + blauw*	maximaal 4 kg	4 gaten t.b.v. M12 op cirkel Ø=200mm	past bij gebruik bij "35self", PS313 of SPB300 op kaapje van L1800 boei	ja, demontabel	inclusief geïntegreerde lader t.b.v. een zonne-energie-systeem	minimaal 45 meter

onderwerpen →	GPS synchronisatie	vertikale bundelhoek	karakterset	autonomie	kleurherkenning	voedings- spanning	instellingen bij aflevering
typeaanduidingen ↓							
13self-A	synchronisatie ingebouwd bij levering of achteraf in te bouwen	tussen 6° en 8° bij FWHM; en tussen 13° en 17° bij FWTM	alle 256 IALA karakters; aan/uit periode conform bijlage " Lichtkarakters RWS "; fixed niet verplicht	minimaal 72 dagen bij: - licht overdag gedoofd; - karakter ISO; en - bereik 2 NM bij T=0,74	opvallende accenten in kleur van het licht	niet van toepassing	karakter flash 5 (1 sec aan; 4 sec uit); bereik 2NM; en stand-by
13self-B	synchronisatie ingebouwd bij levering of achteraf in te bouwen	tussen 6° en 8° bij FWHM; en tussen 13° en 17° bij FWTM	alle 256 IALA karakters; aan/uit periode conform bijlage " Lichtkarakters RWS "; fixed niet verplicht	minimaal 72 dagen bij: - licht overdag gedoofd; - karakter ISO; en - bereik 2 NM bij T=0,74	opvallende accenten in kleur van het licht	niet van toepassing	karakter flash 5 (1 sec aan; 4 sec uit); bereik 2NM; en stand-by
13self-C	synchronisatie ingebouwd bij levering of achteraf in te bouwen	tussen 10° en 12° bij FWHM; en tussen 18° en 22° bij FWTM	alle 256 IALA karakters; aan/uit periode conform bijlage " Lichtkarakters RWS "; fixed niet verplicht	minimaal 72 dagen bij: - licht overdag gedoofd; - karakter ISO; en - bereik 3 NM bij T=0,74	opvallende accenten in kleur van het licht	niet van toepassing	karakter iso 4 (2 sec aan; 2 sec uit); bereik 3NM; en stand-by
13self-D	geen	tussen 10° en 12° bij FWHM; en tussen 18° en 22° bij FWTM	alle 256 IALA karakters; aan/uit periode conform bijlage " Lichtkarakters RWS "; fixed niet verplicht	minimaal 72 dagen bij: - licht overdag gedoofd; - karakter ISO; en - bereik 3 NM bij T=0,74	het niet-verzonken deel in kleur van het licht	niet van toepassing	karakter iso 4 (2 sec aan; 2 sec uit); bereik 3NM; en stand-by
13self-E	synchronisatie ingebouwd bij levering of achteraf in te bouwen	tussen 10° en 12° bij FWHM; en tussen 18° en 22° bij FWTM	alle 256 IALA karakters; aan/uit periode conform bijlage " Lichtkarakters RWS "; inclusief fixed	minimaal 72 dagen bij: licht overdag gedoofd; karakter fixed; bereik 3 NM bij T=0,74	opvallende accenten in kleur van het licht	niet van toepassing	karakter iso 4 (2 sec aan; 2 sec uit); bereik 3NM; en stand-by
35self	*geel+blauw lichtunits en lantaarns zijn standaard uitgerust met ingebouwde synchronisatie; en	tussen 10° en 12° bij FWHM; en tussen 18° en 22° bij FWTM	alle 256 IALA karakters; aan/uit periode conform bijlage " Lichtkarakters RWS "; inclusief fixed;	minimaal 72 dagen bij: licht overdag gedoofd; karakter fixed; bereik 5 NM bij T=0,74	behuizing in kleur van het licht	niet van toepassing	karakter iso 4 (2 sec aan; 2 sec uit); bereik 5NM; en stand-by
35lan	synchronisatie voor de overige kleuren ingebouwd bij levering of achteraf in te bouwen	tussen 10° en 12° bij FWHM; en tussen 18° en 22° bij FWTM	*bij geel+blauw afwisselend 1 sec aan en bij iedere wisseling een pauze van 0,5 sec.	laag energieverbruik, zodat de autonomietijd bij toepassing op een "35self", PS313, SPB300 of raconboei is zoals omschreven bij "35self"	opvallende accenten in kleur van het licht	van 9 tot 25 Vdc en beveiligd tegen verkeerd aansluiten	karakter iso 4 (2 sec aan; 2 sec uit); bereik 5NM; en stand-by