LPI
STORMASTER ESE

Specification

- Early Streamer Emission (ESE)
- No power supply or solar cells
- No radioactive
- Panel material : Stainless Steel
- Terminal colour : Silver

Protection Radius,Rp (m)

PROTECTION RADIUS, Rp (m)											
h = height of Stormaster ESE terminal above the area to be protected (m)	2	4	5	6	10	15	20	45	60	80	100
Protection Level I (Very High)											
Stormaster ESE 15	13	25	32	32	34	35	35	35	35	35	35
Stormaster ESE 30	19	38	48	48	49	50	50	50	50	50	50
Stormaster ESE 50	27	55	68	69	69	70	70	70	70	70	70
Stormaster ESE 60	31	63	79	79	79	80	80	80	80	80	80
Protection Level II (High)											
Stormaster ESE 15	15	30	37	38	40	42	44	44	44	44	44
Stormaster ESE 30	22	44	55	55	57	58	59	59	59	59	59
Stormaster ESE 50	30	61	76	76	77	79	79	79	79	79	79
Stormaster ESE 60	35	69	86	87	88	89	89	89	89	89	89
Protection Level III (Medium)											
Stormaster ESE 15	18	36	45	46	49	52	55	60	60	60	60
Stormaster ESE 30	25	51	63	64	66	69	71	75	75	75	75
Stormaster ESE 50	35	69	86	87	88	90	92	95	95	95	95
Stormaster ESE 60	39	78	97	97	99	101	102	105	105	105	105
Protection Level IV (Standard)											
Stormaster ESE 15	20	41	51	52	56	60	63	73	75	75	75
Stormaster ESE 30	29	57	71	72	75	78	81	89	90	90	90
Stormaster ESE 50	38	76	95	96	98	100	102	109	110	110	110
Stormaster ESE 60	43	85	107	107	109	111	113	119	120	120	120