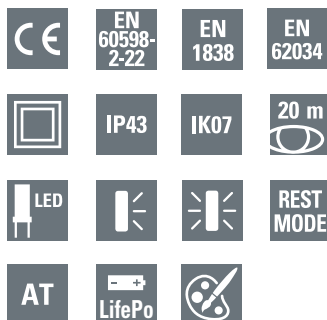




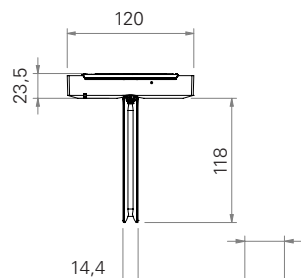
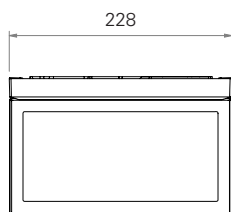
FlexiTech ED - Væg monteret



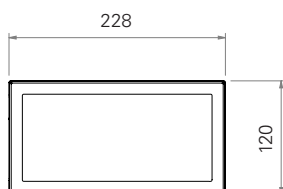
FlexiTech ED - Loft monteret



Dimensioner, monteret på loft



Dimensioner monteret på væg



Produktbeskrivelse

- LED flugtvejsarmatur / paniklysarmatur med autotest (AT) og alarm indikation
- 20m læseafstand som enkelt- og dobbeltsidet skilt
- Begrænsede byggemål
- Samme design for hhv. væg- og loftmontage
- Multiarmatur
- Leveres inkl. piktogrammer (Inlay type, ikke selvkøbende) PN, PH, PV, PO
- Vælg nøddriftstid (1/2/3/8h funktion)
- Vælg driftsform (M eller NM) via jumper (Panik- eller flugtvejsarmatur)
- Kabelindføring i alle retninger via fleksible membran nippel
- Fleksibel bagside med varierende skruehuller for nem montage
- Produceret og designet med lavt CO2 aftryk, anvender Lithium batteri
- Alarmindikation ved hjælp af multicolor LED
- Andre farver på forespørgsel
- Special piktogrammer på forespørgsel

Tekniske data

Læseafstand	20m
Inklusiv piktogrammer	4 Inlay piktogrammer (PN, PO, PH, PV) ISO format
Luminous flux Φ_E/Φ_N ved udløb af nøddrift	100% @ 1h, 50% @ 2h, 42% @ 3h, 16% @ 8h
Illumination in konstantdrift	500 cd
Driftsform	Konstantdrift / ikke konstantdrift (via jumper)
Test system	Automatisk test iht. EN 62034
Alarmer	Multicolor LED
Montage	Påbygning på væg og loft
Materiale	Polykarbonat
Farve	Hvid RAL9003
Tæthedsklasse / vandalklasse	IP43 / IK07
Terminaler	Skrueløse terminaler. Fra 0,5 to 2,5 mm ²
Tilslutning	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Tilladelig omgivelsestemperatur	5°C to 45°C, 0°C to 45°C i konstantdrift
Batteri	LifePo
Lys kilde	LED
Dimensioner	Kabinet: 120 x 228 x 34 mm - Piktogram plade: 14.4 mm
Isolations klasse	II

Bestillingsnr.:

	Varenr.
FlexiTech	Flugtvejsarmatur LED AT / 8H Sæt
	60121200

Tilbehør

	Beskrivelse	Varenr.
	FlexiTech Indbygningsramme for FlexiTech SE og FlexiTech ED (loftmonteret)	60121221
	FlexiTech Boldgitter, kan anvendes til FlexiTech SE og FlexiTech ED	60121224
	FlexiTech Batteri Pakke, LifePo 3,2V / 0,6Ah	-
	FlexiTech Piktogram sæt PV PH PN PO	60121229
	FlexiTech Boks for indbygning gips/mur	60121227

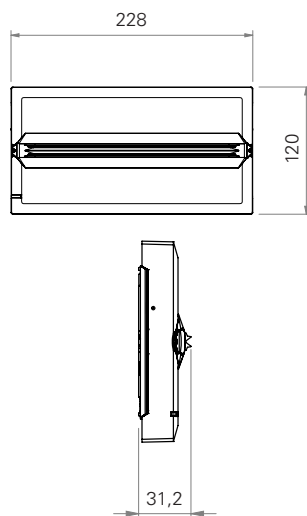
FlexiTech SE AT

Paniklysarmatur

FlexiTech SE



Dimensioner in mm



Ved bestilling

Type:	Beskrivelse:	Varenr.:
FlexiTech 1, panik LED AT 1/3hr	Paniklysarmatur 150lm	60121215
FlexiTech 1, panik LED AT 1/3hr IP65	Paniklysarmatur 150lm. IP65	60121218
FlexiTech 3, panik LED AT 1/3hr	Paniklysarmatur 300lm	60121203
FlexiTech 3, panik LED AT 1/3hr IP65	Paniklysarmatur 300lm. IP65	60121206
FlexiTech 6, panik LED AT 1/3hr	Paniklysarmatur 600lm	60121209
FlexiTech 6, panik LED AT 1/3hr IP65	Paniklysarmatur 600lm. IP65	60121212

Tilbehør

Beskrivelse:	Varenr.:
 Ramme for indbygning, kan anvendes til type FlexiTech SE og FlexiTech ED (loftmontage)	60121221
 Boldgitter, kan anvendes til FlexiTech SE og FlexiTech ED	60121224
 Box for indbygning i gipsvæg eller mur, kan anvendes til FlexiTech SE	60121227
 Plexi Plate, 20m læse afstand, 4 stk. Inlay piktogrammer ISO7010 format medfølger	60121230
 Linse optimeret til Open Area belysning, kan anvendes til FlexiTech SE	60121233
 Batteri pakke, LifePo 3,2V / 1,5Ah	61003827
 Batteri pakke, LifePo 3,2V / 3Ah	61003830

FlexiTech SE AT Spacing data for 150lm

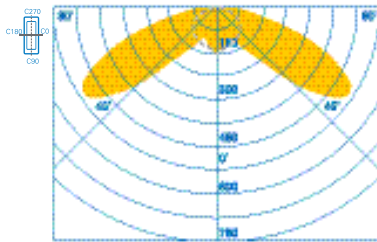
Paniklyssarmatur

1234

150 lumen varianter - 1h nøddrift / 300 lumen varianter - 2h nøddrift

IP	IK	Nøddriftstid (h)					lm i konstantdrift	Driftsform	NM VA	NM W	M VA	M W	Batteri	Vægt (kg)
			1h	1.5h	2h	3h								
43	7	1/1,5/2/3	150	100	75	60	100	MNM	1	0.4	5	2	FT-BAT2	0.4
65	7	1/1,5/2/3	150	100	75	60	100	MNM	1	0.4	5	2	FT-BAT2	0.4
43	7	1/1,5/2/3	300	200	150	125	100	MNM	1	0.4	5	2	FT-BAT2	0.4
65	7	1/1,5/2/3	300	200	150	125	100	MNM	1	0.4	5	2	FT-BAT2	0.4
43	7	1/1,5/2/3	600	400	300	200	100	MNM	1	0.4	5	2	FT-BAT3	0.4
65	7	1/1,5/2/3	600	400	300	200	100	MNM	1	0.4	5	2	FT-BAT3	0.4

Lysdistribution Isolux curve

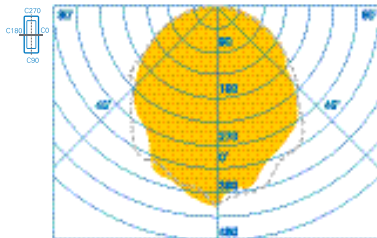


FlexiTech SE, asymmetrisk lysfordeling : 1 lux (0.5 lux)

Belysning af åbne arealer

Montage højde i m	Lux niv. under armatur				
2,5		0,8 (0,7)	6,1 (7,9)	5,2 (6,1)	12,2 (14,6)
3,0		0,6 (0,6)	6,3 (8,3)	1,5 (6,6)	13,4 (16,0)
3,5		0,7 (0,7)	6,3 (8,7)	1,2 (1,1)	14,4 (17,2)
4,0		0,5 (0,6)	6,6 (8,9)	0,8 (1,2)	11,4 (18,4)
4,5		0,6 (0,6)	6,8 (9,0)	0,5 (1,1)	10,7 (19,5)
5,0		0,9 (0,6)	7,0 (8,8)	0,5 (1,8)	10,2 (20,2)
5,5		0,6 (0,7)	7,1 (9,3)	0,5 (0,9)	9,8 (16,3)
6,0		0,5 (0,7)	5,9 (9,5)	0,8 (0,6)	10,1 (15,4)
6,5		0,5 (0,7)	4,3 (9,6)	0,9 (0,5)	10,8 (15,0)

Lysdistribution Isolux curve



FlexiTech SE, special linse for åbne arealer, symmetrisk lysfordeling : 1 lux (0.5 lux)

Loft monteret, målepunkt på gulv, batteri drift , afstand i m, flugtvejsbredde = 2m

Belysning af flugtvej

Montage højde i m	Lux niv. under armatur				
2,5	8	3,2 (4,0)	8,1 (9,9)	3,2 (4,1)	8,2 (10,2)
3,0	5,5	3,3 (4,3)	8,6 (10,7)	3,3 (4,4)	8,7 (10,9)
3,5	4	3,4 (4,5)	9,0 (11,4)	3,4 (4,6)	9,1 (11,6)
4,0	3	3,5 (4,7)	9,4 (11,9)	3,4 (4,7)	9,4 (12,1)
4,5	2,5	3,4 (4,8)	9,5 (12,4)	3,3 (4,8)	9,5 (12,6)
5,0	2	3,3 (4,8)	9,7 (12,8)	3,1 (4,8)	9,6 (12,9)
5,5	1,6	3,1 (4,9)	9,8 (13,2)	2,8 (4,9)	9,7 (13,2)
6,0		2,8 (4,9)	9,7 (13,4)	2,5 (4,8)	9,6 (13,4)

Belysning af åbne arealer

Montage højde i m	Lux niv. under armatur				
2,5		2,6 (3,1)	7,1 (8,6)	2,5 (3,1)	7,0 (8,6)
3,0		2,6 (3,3)	7,6 (9,3)	2,7 (3,3)	7,5 (9,3)
3,5		2,7 (3,4)	8,0 (9,9)	2,7 (3,4)	8,0 (9,9)
4,0		2,6 (3,5)	8,4 (10,5)	2,7 (3,5)	8,4 (10,4)
4,5		2,6 (3,5)	8,7 (11,0)	2,7 (3,6)	8,7 (10,9)
5,0		2,6 (3,6)	9,0 (11,4)	2,6 (3,6)	8,9 (11,3)
5,5		2,3 (3,6)	9,2 (11,8)	2,5 (3,6)	9,2 (11,7)
6,0		2,2 (3,8)	9,4 (12,5)	2,3 (3,3)	9,3 (11,7)
6,5		1,8 (3,7)	9,5 (12,7)	2,1 (3,3)	9,5 (12,1)
7,0		1,4 (3,4)	9,6 (12,7)	1,8 (3,5)	9,6 (12,6)
7,5		0,8 (3,2)	9,6 (12,9)	1,5 (3,4)	9,6 (12,8)
8,0		0,5 (3,1)	10,0 (13,1)	0,6 (3,2)	9,2 (13,0)

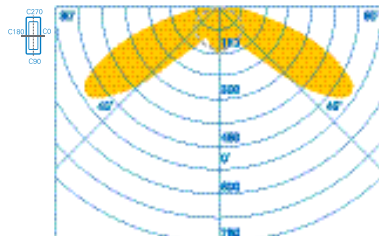
FlexiTech SE AT Spacing data for 300lm

Paniklysarmatur

1234

300 lumen varianter - 1h nøddrift / 600 lumen varianter - 2h nøddrift

Lysdistribution Isolux kurve



FlexiTech SE, asymmetrisk lysfordeling : 1 lux (0.5 lux)

Loft monteret, målepunkt på gulv, batteri drift , afstand i m, flugtvejsbredde = 2m

Belysning af flugtvej

Montage højde i m [m]	Lux niv. under armatur				
2,5	5,5	3,0 (3,9)	7,8 (9,6)	5,8 (7,0)	14,1 (16,8)
3,0	4	3,1 (4,1)	8,3 (10,4)	6,3 (7,7)	15,3 (18,4)
3,5	3	3,1 (4,3)	8,6 (11,0)	6,7 (8,2)	16,4 (19,8)
4,0	2	2,9 (4,4)	8,8 (11,5)	7,0 (8,7)	17,4 (21,1)
4,5		2,7 (4,4)	8,9 (11,9)	7,1 (9,1)	18,2 (22,3)

Belysning af åbne arealer

Montage højde i m [m]	Lux niv. under armatur				
2,5		0,7 (1,2)	7,9 (9,7)	6,1 (7,1)	14,6 (17,3)
3,0		0,9 (1,0)	8,4 (10,5)	1,0 (7,7)	15,9 (19,0)
3,5		0,8 (0,7)	8,7 (11,1)	7,0 (8,4)	17,2 (20,6)
4,0		0,7 (0,6)	8,9 (11,6)	1,8 (8,9)	18,4 (22,0)
4,5		0,7 (0,6)	9,0 (12,0)	1,2 (9,3)	19,5 (23,3)
5,0		0,6 (0,7)	8,8 (12,3)	1,8 (9,8)	20,5 (24,5)
5,5		0,8 (0,6)	9,4 (12,5)	0,5 (2,6)	16,3 (25,7)
6,0		0,6 (0,6)	9,5 (12,7)	0,6 (1,3)	15,5 (26,8)
6,5		0,5 (0,6)	9,6 (12,7)	0,5 (1,5)	15,1 (27,9)
7,0		1,4 (0,5)	10,1 (12,5)	0,5 (2,1)	14,2 (29,0)
7,5		0,7 (0,9)	9,9 (13,1)	0,5 (0,8)	14,2 (23,9)

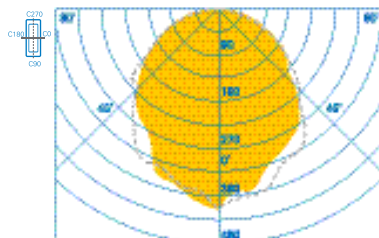
FlexiTech SE AT Spacing data for 300lm

Paniklysarmatur

1234

300 lumen varianter - 1h nøddrift / 600 lumen varianter - 2h nøddrift

Lysdistribution Isolux kurve



FlexiTech SE, special linse for åbne arealer, symmetrisk lysfordeling : 1 lux (0.5 lux)

Loft monteret, målepunkt på gulv, batteri drift, afstand i m, flugtvejsbredde = 2m

Belysning af flugtvej

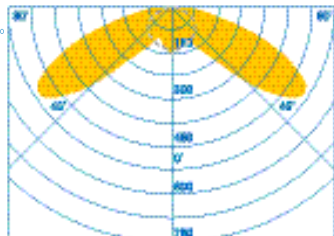
Montage højde i m [m]	Lux niv. under armatur				
2,5	16	4,0 (5,0)	9,9 (12,0)	4,1 (5,1)	10,2 (12,4)
3,0	11	4,3 (5,4)	10,7 (13,1)	4,4 (5,5)	10,9 (13,5)
3,5	7,5	4,5 (5,7)	11,4 (14,0)	4,6 (5,8)	11,6 (14,3)
4,0	6	4,7 (6,0)	11,9 (14,8)	4,7 (6,1)	12,1 (15,1)
4,5	5	4,8 (6,2)	12,4 (15,5)	4,8 (6,3)	12,6 (15,8)
5,0	4	4,8 (6,4)	12,8 (16,1)	4,8 (6,5)	12,9 (16,4)
5,5	3	4,9 (6,6)	13,2 (16,7)	4,9 (6,6)	13,2 (17,0)
6,0		4,9 (6,7)	13,4 (17,2)	4,8 (6,7)	13,4 (17,5)
6,5		4,8 (6,8)	13,5 (17,6)	4,6 (6,8)	13,5 (17,9)
7,0		4,7 (6,8)	13,6 (18,1)	4,4 (6,8)	13,6 (18,2)
7,5		4,5 (6,9)	13,8 (18,4)	4,2 (6,9)	13,7 (18,5)
8,0		4,3 (6,9)	13,8 (18,7)	3,9 (6,9)	13,7 (18,7)

Belysning af åbne arealer

Montage højde i m [m]	Lux niv. under armatur				
2,5		3,1 (3,8)	8,6 (10,4)	3,1 (3,7)	8,6 (10,4)
3,0		3,3 (4,0)	9,3 (11,3)	3,3 (4,0)	9,3 (11,3)
3,5		3,4 (4,2)	10,0 (12,1)	3,4 (4,2)	9,9 (12,1)
4,0		3,4 (4,4)	10,5 (12,9)	3,5 (4,3)	10,5 (12,8)
4,5		3,5 (4,5)	11,0 (13,5)	3,6 (4,5)	10,9 (13,5)
5,0		3,5 (4,6)	11,4 (14,1)	3,7 (4,7)	11,4 (14,1)
5,5		3,6 (4,7)	11,8 (14,7)	3,6 (4,8)	11,7 (14,6)
6,0		3,5 (4,7)	12,1 (15,2)	3,7 (4,9)	12,1 (15,1)
6,5		3,5 (4,8)	12,4 (15,6)	3,6 (5,0)	12,4 (15,6)
7,0		3,4 (4,8)	12,7 (16,1)	3,5 (4,9)	12,6 (16,0)
7,5		3,2 (4,9)	12,9 (16,4)	3,4 (5,0)	12,9 (16,4)
8,0		3,0 (5,1)	13,1 (17,2)	3,3 (4,6)	13,1 (16,4)
8,5		2,9 (4,8)	13,3 (17,1)	3,0 (5,0)	13,2 (17,1)
9,0		2,5 (4,7)	13,4 (17,4)	2,8 (5,0)	13,4 (17,4)
9,5		2,4 (4,8)	13,9 (17,9)	2,2 (4,7)	13,2 (17,5)

1234

A diagram of a rectangular cross-section. The top horizontal dimension is labeled C270. The left vertical dimension is labeled C180. The bottom horizontal dimension is labeled C90. The rectangle is outlined in blue.



Loft monteret, målepunkt på gulv, batteri drift, afstand i m, flugtvejsbredde = 2m

Montage højde i m [m]	Lux niv. under armatur
--------------------------	------------------------

Montage højde i m [m]	Lux niv. under armatur				
2,5	11	3,9 (4,8)	9,6 (11,8)	7,0 (8,4)	16,8 (20,0)
3,0	8	4,1 (5,2)	10,4 (12,7)	7,7 (9,2)	18,4 (22,0)
3,5	6	4,3 (5,5)	11,0 (13,6)	8,2 (9,9)	19,8 (23,7)
4,0	4,5	4,4 (5,8)	11,5 (14,4)	8,7 (10,6)	21,1 (25,3)
4,5	3,5	4,4 (5,9)	11,9 (15,1)	9,1 (11,1)	22,3 (26,8)
5,0		4,4 (6,1)	12,2 (15,6)	9,5 (11,7)	23,4 (28,2)
5,5		4,2 (6,2)	12,4 (16,1)	9,8 (12,2)	24,4 (29,5)
6,0		4,0 (6,3)	12,5 (16,5)	10,0 (12,6)	25,2 (30,7)
6,5		3,7 (6,3)	12,5 (16,9)	2,9 (13,0)	26,0 (31,8)

Montage højde i m [m]	Lux niv. under armatur
1,5	100
2,0	50
2,5	32
3,0	22
3,5	16
4,0	12
4,5	10
5,0	8
5,5	7
6,0	6
6,5	5
7,0	4
7,5	4
8,0	3
8,5	3
9,0	3
9,5	2
10,0	2
10,5	2
11,0	2
11,5	2
12,0	2
12,5	2
13,0	2
13,5	2
14,0	2
14,5	2
15,0	2
15,5	2
16,0	2
16,5	2
17,0	2
17,5	2
18,0	2
18,5	2
19,0	2
19,5	2
20,0	2
20,5	2
21,0	2
21,5	2
22,0	2
22,5	2
23,0	2
23,5	2
24,0	2
24,5	2
25,0	2
25,5	2
26,0	2
26,5	2
27,0	2
27,5	2
28,0	2
28,5	2
29,0	2
29,5	2
30,0	2
30,5	2
31,0	2
31,5	2
32,0	2
32,5	2
33,0	2
33,5	2
34,0	2
34,5	2
35,0	2
35,5	2
36,0	2
36,5	2
37,0	2
37,5	2
38,0	2
38,5	2
39,0	2
39,5	2
40,0	2
40,5	2
41,0	2
41,5	2
42,0	2
42,5	2
43,0	2
43,5	2
44,0	2
44,5	2
45,0	2
45,5	2
46,0	2
46,5	2
47,0	2
47,5	2
48,0	2
48,5	2
49,0	2
49,5	2
50,0	2
50,5	2
51,0	2
51,5	2
52,0	2
52,5	2
53,0	2
53,5	2
54,0	2
54,5	2
55,0	2
55,5	2
56,0	2
56,5	2
57,0	2
57,5	2
58,0	2
58,5	2
59,0	2
59,5	2
60,0	2
60,5	2
61,0	2
61,5	2
62,0	2
62,5	2
63,0	2
63,5	2
64,0	2
64,5	2
65,0	2
65,5	2
66,0	2
66,5	2
67,0	2
67,5	2
68,0	2
68,5	2
69,0	2
69,5	2
70,0	2
70,5	2
71,0	2
71,5	2
72,0	2
72,5	2
73,0	2
73,5	2
74,0	2
74,5	2
75,0	2
75,5	2
76,0	2
76,5	2
77,0	2
77,5	2
78,0	2
78,5	2
79,0	2
79,5	2
80,0	2
80,5	2
81,0	2
81,5	2
82,0	2
82,5	2
83,0	2
83,5	2
84,0	2
84,5	2
85,0	2
85,5	2

Montage højde i m [m]	Lux niv. under armatur				
2,5		0,9 (1,3)	9,7 (11,9)	7,1 (8,3)	17,4 (20,6)
3,0		1,1 (1,3)	10,5 (12,8)	7,7 (9,1)	19,0 (22,6)
3,5		0,8 (1,3)	11,1 (13,7)	8,4 (9,8)	20,6 (24,4)
4,0		0,8 (1,3)	11,6 (14,5)	8,9 (10,4)	22,0 (26,1)
4,5		0,7 (0,8)	12,0 (15,2)	9,4 (11,1)	23,3 (27,8)
5,0		0,5 (0,8)	12,3 (15,8)	9,8 (11,7)	24,6 (29,3)
5,5		0,7 (0,7)	12,6 (16,3)	1,2 (12,2)	25,7 (30,7)
6,0		0,8 (0,5)	12,7 (16,7)	1,5 (12,7)	26,8 (32,1)
6,5		1,2 (0,7)	12,8 (17,1)	1,3 (1,8)	27,7 (33,3)
7,0		1,0 (0,8)	12,6 (17,4)	1,9 (1,8)	28,8 (34,5)