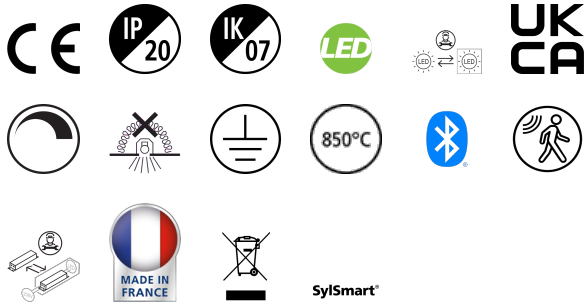


RANA LINEAR S 3KLM NW LOUV+PRI SSA03 WHITE

Cikkszám 0045385

SYLVANIA

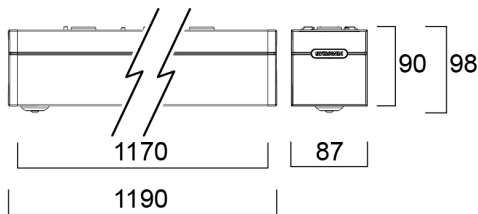
PROTM



Surface or Suspended LED Linear luminaire with Louvre+MicroPrismatic Optic, Dimensions: 1190mm x 87mm x 87mm, Direct, White Body, SylSmart Connected capable, Electric Class 1, Neutral White LED (4000K), 3050lm, 28W, 108lm/W efficacy, CRI>80, 3 SDCM (3-step MacAdam ellipse), Low LED Flicker (+/-5%), UGR<19, L90B10 at 50,000 hours, Glow Wire Test 850°C.

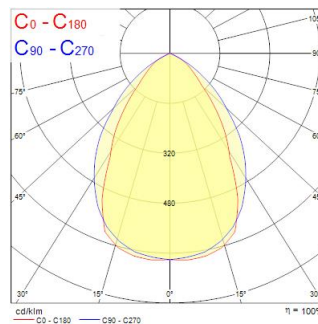
Műszaki eszközök

Méretek (mm)



Fotometriák

Distance (m)	Cone diameter (m)	Beam angle (°)	Beam diameter (m)	Illuminance (lx)
0.5	0.87	66.4°	0.87	3051
1.0	1.74	66.4°	1.74	1796
1.5	2.61	66.4°	2.61	1196
2.0	3.48	66.4°	3.48	897
2.5	4.35	66.4°	4.35	718
3.0	5.22	66.4°	5.22	609
3.5	6.09	66.4°	6.09	528
4.0	6.96	66.4°	6.96	465
4.5	7.83	66.4°	7.83	414
5.0	8.70	66.4°	8.70	371
5.5	9.57	66.4°	9.57	335
6.0	10.44	66.4°	10.44	305
6.5	11.31	66.4°	11.31	280
7.0	12.18	66.4°	12.18	258
7.5	13.05	66.4°	13.05	238
8.0	13.92	66.4°	13.92	220
8.5	14.79	66.4°	14.79	204
9.0	15.66	66.4°	15.66	190
9.5	16.53	66.4°	16.53	177
10.0	17.40	66.4°	17.40	165
10.5	18.27	66.4°	18.27	154
11.0	19.14	66.4°	19.14	144
11.5	20.01	66.4°	20.01	135
12.0	20.88	66.4°	20.88	127
12.5	21.75	66.4°	21.75	119
13.0	22.62	66.4°	22.62	112
13.5	23.49	66.4°	23.49	106
14.0	24.36	66.4°	24.36	100
14.5	25.23	66.4°	25.23	95
15.0	26.10	66.4°	26.10	90
15.5	26.97	66.4°	26.97	86
16.0	27.84	66.4°	27.84	82
16.5	28.71	66.4°	28.71	78
17.0	29.58	66.4°	29.58	75
17.5	30.45	66.4°	30.45	71
18.0	31.32	66.4°	31.32	68
18.5	32.19	66.4°	32.19	65
19.0	33.06	66.4°	33.06	62
19.5	33.93	66.4°	33.93	60
20.0	34.80	66.4°	34.80	57
20.5	35.67	66.4°	35.67	55
21.0	36.54	66.4°	36.54	52
21.5	37.41	66.4°	37.41	50
22.0	38.28	66.4°	38.28	48
22.5	39.15	66.4°	39.15	46
23.0	40.02	66.4°	40.02	44
23.5	40.89	66.4°	40.89	42
24.0	41.76	66.4°	41.76	40
24.5	42.63	66.4°	42.63	39
25.0	43.50	66.4°	43.50	37
25.5	44.37	66.4°	44.37	36
26.0	45.24	66.4°	45.24	34
26.5	46.11	66.4°	46.11	33
27.0	46.98	66.4°	46.98	31
27.5	47.85	66.4°	47.85	30
28.0	48.72	66.4°	48.72	29
28.5	49.59	66.4°	49.59	27
29.0	50.46	66.4°	50.46	26
29.5	51.33	66.4°	51.33	25
30.0	52.20	66.4°	52.20	24
30.5	53.07	66.4°	53.07	23
31.0	53.94	66.4°	53.94	22
31.5	54.81	66.4°	54.81	21
32.0	55.68	66.4°	55.68	20
32.5	56.55	66.4°	56.55	19
33.0	57.42	66.4°	57.42	18
33.5	58.29	66.4°	58.29	17
34.0	59.16	66.4°	59.16	16
34.5	60.03	66.4°	60.03	15
35.0	60.90	66.4°	60.90	14
35.5	61.77	66.4°	61.77	13
36.0	62.64	66.4°	62.64	12
36.5	63.51	66.4°	63.51	11
37.0	64.38	66.4°	64.38	10
37.5	65.25	66.4°	65.25	9
38.0	66.12	66.4°	66.12	8
38.5	66.99	66.4°	66.99	7
39.0	67.86	66.4°	67.86	6
39.5	68.73	66.4°	68.73	5
40.0	69.60	66.4°	69.60	4
40.5	70.47	66.4°	70.47	3
41.0	71.34	66.4°	71.34	2
41.5	72.21	66.4°	72.21	1
42.0	73.08	66.4°	73.08	0
42.5	73.95	66.4°	73.95	0
43.0	74.82	66.4°	74.82	0
43.5	75.69	66.4°	75.69	0
44.0	76.56	66.4°	76.56	0
44.5	77.43	66.4°	77.43	0
45.0	78.30	66.4°	78.30	0
45.5	79.17	66.4°	79.17	0
46.0	80.04	66.4°	80.04	0
46.5	80.91	66.4°	80.91	0
47.0	81.78	66.4°	81.78	0
47.5	82.65	66.4°	82.65	0
48.0	83.52	66.4°	83.52	0
48.5	84.39	66.4°	84.39	0
49.0	85.26	66.4°	85.26	0
49.5	86.13	66.4°	86.13	0
50.0	87.00	66.4°	87.00	0
50.5	87.87	66.4°	87.87	0
51.0	88.74	66.4°	88.74	0
51.5	89.61	66.4°	89.61	0
52.0	90.48	66.4°	90.48	0
52.5	91.35	66.4°	91.35	0
53.0	92.22	66.4°	92.22	0
53.5	93.09	66.4°	93.09	0
54.0	93.96	66.4°	93.96	0
54.5	94.83	66.4°	94.83	0
55.0	95.70	66.4°	95.70	0
55.5	96.57	66.4°	96.57	0
56.0	97.44	66.4°	97.44	0
56.5	98.31	66.4°	98.31	0
57.0	99.18	66.4°	99.18	0
57.5	100.05	66.4°	100.05	0
58.0	100.92	66.4°	100.92	0
58.5	101.79	66.4°	101.79	0
59.0	102.66	66.4°	102.66	0
59.5	103.53	66.4°	103.53	0
60.0	104.40	66.4°	104.40	0
60.5	105.27	66.4°	105.27	0
61.0	106.14	66.4°	106.14	0
61.5	107.01	66.4°	107.01	0
62.0	107.88	66.4°	107.88	0
62.5	108.75	66.4°	108.75	0
63.0	109.62	66.4°	109.62	0
63.5	110.49	66.4°	110.49	0
64.0	111.36	66.4°	111.36	0
64.5	112.23	66.4°	112.23	0
65.0	113.10	66.4°	113.10	0
65.5	113.97	66.4°	113.97	0
66.0	114.84	66.4°	114.84	0
66.5	115.71	66.4°	115.71	0
67.0	116.58	66.4°	116.58	0
67.5	117.45	66.4°	117.45	0
68.0	118.32	66.4°	118.32	0
68.5	119.19	66.4°	119.19	0
69.0	120.06	66.4°	120.06	0
69.5	120.93	66.4°	120.93	0
70.0	121.80	66.4°	121.80	0
70.5	122.67	66.4°	122.67	0
71.0	123.54	66.4°	123.54	0
71.5	124.41	66.4°	124.41	0
72.0	125.28	66.4°	125.28	0
72.5	126.15	66.4°	126.15	0
73.0	127.02	66.4°	127.02	0
73.5	127.89	66.4°	127.89	0
74.0	128.76	66.4°	128.76	0
74.5	129.63	66.4°	129.63	0
75.0	130.50	66.4°	130.50	0
75.5	131.37	66.4°	131.37	0
76.0	132.24	66.4°	132.24	0
76.5	133.11	66.4°	133.11	0
77.0	133.98	66.4°	133.98	0
77.5	134.85	66.4°	134.85	0
78.0	135.72	66.4°	135.72	0
78.5	136.59	66.4°	136.59	0
79.0	137.46	66.4°	137.46	0
79.5	138.33	66.4°	138.33	0
80.0	139.20	66.4°	139.20	0
80.5	140.07	66.4°	140.07	0
81.0	140.94	66.4°	140.94	0
81.5	141.81	66.4°	141.81	0
82.0	142.68	66.4°	142.68	0
82.5	143.55	66.4°	143.55	0
83.0	144.42	66.4°	144.42	0
83.5	145.29	66.4°	145.29	0
84.0	146.16	66.4°	146.16	0
84.5	147.03	66.4°	147.03	0
85.0	147.90	66.4°	147.90	0
85.5	148.77	66.4°	148.77	0
86.0	149.64	66.4°	149.64	0
86.5	150.51	66.4°	150.51	0
87.0	151.38	66.4°	151.38	0
87.5	152.25	66.4°	152.25	0
88.0	153.12	66.4°	153.12	0
88.5	153.99	66.4°	153.99	0
89.0	154.86	66.4°	154.86	0
89.5	155.73	66.4°	155.73	0
90.0	156.60	66.4°	156.60	0
90.5	157.47	66.4°	157.47	0
91.0	158.34	66.4°	158.34	0
91.5	159.21	66.4°	159.21	0
92.0	160.08	66.4°	160.08	0
92.5	160.95	66.4°	160.95	0
93.0	161.82	66.4°	161.82	0
93.5	162.69	66.4°	162.69	0
94.0	163.56	66.4°	163.56	0
94.5	164.43	66.4°	164.43	0
95.0	165.30	66.4°	165.30	0
95.5	166.17	66.4°	166.17	0
96.0	167.04	66.4°	167.04	0
96.5	167.91	66.4°	167.91	0
97.0	168.78	66.4°	168.78	0
97.5	169.65	66.4°	169.65	0
98.0	170.52	66.4°	170.52	0
98.5	171.39	66.4°	171.39	0
99.0	172.26	66.4°	172.26	0
99.5	173.13	66.4°	173.13	0
100.0	174.00	66.4°	174.00	0



RANA LINEAR S 3KLM NW LOUV+PRI SSA03 WHITE

Cikkszám 0045385

SYLVANIA

Általános adatok

Termék neve	RANA LINEAR S 3KLM NW LOUV+PRI SSA03 WHITE
Technológia	LED
Foglalat/Fejelés	N/A
Ház	Acél
Szerelhetőség	Mennyezeti felületre szerelés
Beépített jelenlétérzékelő	PIR
Lámpatest besorolása	Zárt
Általános alkalmazás	Iroda, Oktatás, Kiskereskedelem
Üzemi hőmérséklet-tartomány (°C)	-5°C...+25°C
Teljesítmény környezeti hőmérséklet Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM osztály	EC002892
Garancia	5 év

Optikai adatok

Lámpatest fényárama (lm)	3050
Lámpatest fényhasznosítása (lm/W)	108
Színhőmérséklet (K)	4000
Light colour	Semleges fehér
Színvisszaadás (Ra)	80
Színkonzisztencia (SDCM)	SDCM3
Szórástípus	Szimmetrikus
Káprázás elleni védelem	< 19
Fotobiológiai kockázati csoport	RG0

Elektromos adatok

Vészhelyzet típusa	
Teljes energiafogyasztás (W)	28
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – min (V)	220.0
Elsődleges tápfeszültség/termékfeszültség – max (V)	240.0
Fényforrás teljesítménytényezője	0.95
THD (230 V, 50 Hz, teljes terhelés, 100% fényerő-szabályozási szinten) ≤ xx,x%	10
Elektromos védelem	Osztály I
Szükséges vezérlőberendezés	Nem
Előttét típusa	LED-es állandó áramú vezérlő
Dimmelhető	Igen
Fényáram szabályozás	SylSmart Connected (SSA)Fényáram szabályozás
Minimális fényerő-szabályozási szint (%)	1
Driver áramerőssége (mA)	270
Bekapcsolási túláram (A)	18
Bekapcsolási túláram időtartama (µs)	175
A beépített fényforrás energiahatékonysági osztálya (A->G)	C
Névleges frekvencia (Hz)	50/60Hz
LED villódzási ráta	Ultra alacsony (5% vagy kevesebb)
Lámpatestek max. száma 10A C megszakítónként	21
Lámpatestek max. száma 13A C megszakítónként	28
Lámpatestek max. száma 16A C megszakítónként	35
Lámpatestek max. száma 20A C megszakítónként	45
Lámpatestek max. száma 10A B megszakítónként	13
Lámpatestek max. száma 13A B megszakítónként	17
Lámpatestek max. száma 16A B megszakítónként	21

RANA LINEAR S 3KLM NW LOUV+PRI SSA03 WHITE

Cikkszám 0045385



Lámpatestek max. száma 20A B megszakítónként	27
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Min (mm²)	0.75
Csatlakoztatható vezetők keresztmetszete - Max (mm²)	2.5
Élettartam adatok	
Élettartam L70:B50	72000
Élettartam L90:B10	46000
Fizikai adatok	
Ház színe	RAL 9016 - Közlekedési fehér / keret
IP-besorolás	IP20
IK besorolás	IK07
Diffúzor megmunkálása	Prizma
Diffúzor anyaga	PC polikarbonát
Reflektor megmunkálása	Nem alkalmazható
Névleges termék hossz (mm)	1190
Névleges termékszélesség (mm)	87
Névleges termék magasság (mm)	87
Súly (kg)	2.95

Csomagolás

Termék EAN-kódja	5410288453859
Egyedi csomagolás hossza / magassága (cm)	121.5
Egyedi csomagolás szélessége (cm)	11.0
Egyedi csomagolás mélysége (cm)	12.0
DUN14 (belső)	05410288453859
Mennyiség egy külső csomagban	1
Gyűjtő csomagolás hossza / magassága (cm)	121.5
Gyűjtő csomagolás szélessége (cm)	11.0
Gyűjtő csomagolás mélysége (cm)	12.0

Biztonsági adatok

Izzószál teszt (°C)	850
Optimális működési feltétel (°C)	-5-25