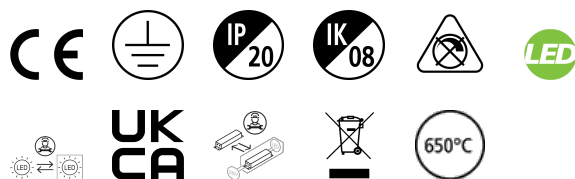


Wayline 1200 MW 3200lm 840

Artikelnummer 0048932

SYLVANIA

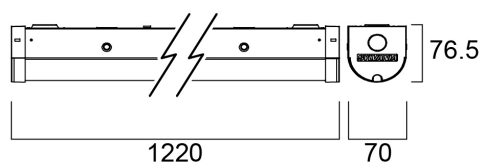
PROTM



WayLine 1200 24W 3200lm 840 MW - Polycarbonaat led montagebalk met uitbreekpoorten aan beide kanten voor bedrading. Kleurtemperatuur 4000K, CRI80. Lichtstroom 3200lm. Vermogen 24W. Rendement : 133lm/W. Powerfactor : 0,9. Harmonische vervorming: 20%. Lumenbehoud L80B20 : 90.000u. Microwave sensor. Fotobiologische risicogroep RG1, IP20, IK08. Gloeidraadtest 650°C. Bedrijfstemperatuur van -10°C tot 40°C. Klasse I. Reflectoren en koppelingsaccessoires beschikbaar. Afmetingen (LxBxH) : 1220x76,5x70mm. Gewicht : 1,44kg. Garantie 5 jaar.

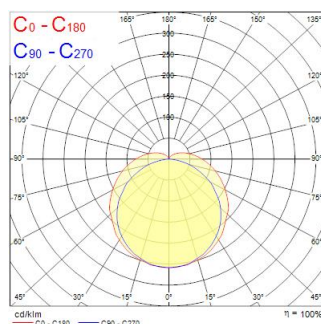
Technische gegevens

Afmetingen (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Beam diameter [in]	Beam diameter [mm]
0.5	1.00	120°	1.00	3.28	32.8	825
1.0	2.00	120°	2.00	6.56	65.6	1651
1.5	3.00	120°	3.00	9.84	98.4	2478
2.0	4.00	120°	4.00	13.12	131.2	3314
2.5	5.00	120°	5.00	16.40	164.0	4150
3.0	6.00	120°	6.00	19.68	196.8	4986
3.5	7.00	120°	7.00	22.96	229.6	5822
4.0	8.00	120°	8.00	26.24	262.4	6658
4.5	9.00	120°	9.00	29.52	295.2	7494
5.0	10.00	120°	10.00	32.80	328.0	8330
5.5	11.00	120°	11.00	36.08	360.8	9166
6.0	12.00	120°	12.00	39.36	393.6	9999
6.5	13.00	120°	13.00	42.64	426.4	10832
7.0	14.00	120°	14.00	45.92	459.2	11665
7.5	15.00	120°	15.00	49.20	492.0	12498
8.0	16.00	120°	16.00	52.48	524.8	13331
8.5	17.00	120°	17.00	55.76	557.6	14164
9.0	18.00	120°	18.00	59.04	590.4	14997
9.5	19.00	120°	19.00	62.32	623.2	15830
10.0	20.00	120°	20.00	65.60	656.0	16663
10.5	21.00	120°	21.00	68.88	688.8	17496
11.0	22.00	120°	22.00	72.16	721.6	18329
11.5	23.00	120°	23.00	75.44	754.4	19162
12.0	24.00	120°	24.00	78.72	787.2	19995
12.5	25.00	120°	25.00	82.00	820.0	20828
13.0	26.00	120°	26.00	85.28	852.8	21661
13.5	27.00	120°	27.00	88.56	885.6	22494
14.0	28.00	120°	28.00	91.84	918.4	23327
14.5	29.00	120°	29.00	95.12	951.2	24160
15.0	30.00	120°	30.00	98.40	984.0	24993
15.5	31.00	120°	31.00	101.68	1016.8	25826
16.0	32.00	120°	32.00	104.96	1049.6	26659
16.5	33.00	120°	33.00	108.24	1082.4	27492
17.0	34.00	120°	34.00	111.52	1115.2	28325
17.5	35.00	120°	35.00	114.80	1148.0	29158
18.0	36.00	120°	36.00	118.08	1180.8	30000
18.5	37.00	120°	37.00	121.36	1213.6	30842
19.0	38.00	120°	38.00	124.64	1246.4	31684
19.5	39.00	120°	39.00	127.92	1279.2	32527
20.0	40.00	120°	40.00	131.20	1312.0	33369
20.5	41.00	120°	41.00	134.48	1344.8	34212
21.0	42.00	120°	42.00	137.76	1377.6	35054
21.5	43.00	120°	43.00	141.04	1410.4	35897
22.0	44.00	120°	44.00	144.32	1443.2	36739
22.5	45.00	120°	45.00	147.60	1476.0	37582
23.0	46.00	120°	46.00	150.88	1508.8	38424
23.5	47.00	120°	47.00	154.16	1541.6	39267
24.0	48.00	120°	48.00	157.44	1574.4	40109
24.5	49.00	120°	49.00	160.72	1607.2	40952
25.0	50.00	120°	50.00	164.00	1640.0	41794
25.5	51.00	120°	51.00	167.28	1672.8	42637
26.0	52.00	120°	52.00	170.56	1705.6	43479
26.5	53.00	120°	53.00	173.84	1738.4	44322
27.0	54.00	120°	54.00	177.12	1771.2	45164
27.5	55.00	120°	55.00	180.40	1804.0	46007
28.0	56.00	120°	56.00	183.68	1836.8	46849
28.5	57.00	120°	57.00	186.96	1869.6	47692
29.0	58.00	120°	58.00	190.24	1902.4	48534
29.5	59.00	120°	59.00	193.52	1935.2	49377
30.0	60.00	120°	60.00	196.80	1968.0	50219
30.5	61.00	120°	61.00	199.08	1990.8	51062
31.0	62.00	120°	62.00	202.36	2023.6	51904
31.5	63.00	120°	63.00	205.64	2056.4	52747
32.0	64.00	120°	64.00	208.92	2089.2	53589
32.5	65.00	120°	65.00	212.20	2122.0	54432
33.0	66.00	120°	66.00	215.48	2154.8	55274
33.5	67.00	120°	67.00	218.76	2187.6	56117
34.0	68.00	120°	68.00	222.04	2220.4	56959
34.5	69.00	120°	69.00	225.32	2253.2	57802
35.0	70.00	120°	70.00	228.60	2286.0	58644
35.5	71.00	120°	71.00	231.88	2318.8	59487
36.0	72.00	120°	72.00	235.16	2351.6	60329
36.5	73.00	120°	73.00	238.44	2384.4	61172
37.0	74.00	120°	74.00	241.72	2417.2	62014
37.5	75.00	120°	75.00	245.00	2450.0	62857
38.0	76.00	120°	76.00	248.28	2482.8	63699
38.5	77.00	120°	77.00	251.56	2515.6	64542
39.0	78.00	120°	78.00	254.84	2548.4	65384
39.5	79.00	120°	79.00	258.12	2581.2	66227
40.0	80.00	120°	80.00	261.40	2614.0	67069
40.5	81.00	120°	81.00	264.68	2646.8	67912
41.0	82.00	120°	82.00	267.96	2679.6	68754
41.5	83.00	120°	83.00	271.24	2712.4	69597
42.0	84.00	120°	84.00	274.52	2745.2	70439
42.5	85.00	120°	85.00	277.80	2778.0	71282
43.0	86.00	120°	86.00	281.08	2810.8	72124
43.5	87.00	120°	87.00	284.36	2843.6	72967
44.0	88.00	120°	88.00	287.64	2876.4	73809
44.5	89.00	120°	89.00	290.92	2909.2	74652
45.0	90.00	120°	90.00	294.20	2942.0	75494
45.5	91.00	120°	91.00	297.48	2974.8	76337
46.0	92.00	120°	92.00	300.76	3007.6	77179
46.5	93.00	120°	93.00	304.04	3040.4	78022
47.0	94.00	120°	94.00	307.32	3073.2	78864
47.5	95.00	120°	95.00	310.60	3106.0	79707
48.0	96.00	120°	96.00	313.88	3138.8	80549
48.5	97.00	120°	97.00	317.16	3171.6	81392
49.0	98.00	120°	98.00	320.44	3204.4	82234
49.5	99.00	120°	99.00	323.72	3237.2	83077
50.0	100.00	120°	100.00	327.00	3270.0	83919



Wayline 1200 MW 3200lm 840

Artikelnummer 0048932

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	Wayline 1200 MW 3200lm 840
Technologie	LED
Lampvoet	N/A
Behuizing	Staal
Algemene toepassing	Logistiek & Industrie
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC000109
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3200
Efficiëntie armatuur lm/W	133
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	115
Fotobiologische risicogroep	RG1

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	24
Primaire voedingsspanning min	220
Primaire voedingsspanning max	240
Lamp arbeidsfactor	0.9
THD (bij 230 V, 50 Hz, volledige belasting, bij 100% dimniveau) ≤ xx.x %	20
Elektrische beschermingsklasse	Klasse 1
Voorschakelapparaat vereist	Nee
Aantal schakelingen voor vroegtijdige uitval	>25000
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	550
Inschakelstroom (A)	8.5
Duur inschakelstroom (µs)	107
Energie-efficiëntieklasse (A->G) van de lichtbron in dit product	C
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Laag (6% - 20%)
Max. Armaturen per 10A C automaat	102
Max. Armaturen per 13A C automaat	133
Max. Armaturen per 16A C automaat	99
Max. Armaturen per 20A C automaat	205
Max. Armaturen per 10A B automaat	62
Max. Armaturen per 13A B automaat	80
Max. Armaturen per 16A B automaat	99
Max. Armaturen per 20A B automaat	123

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B50	90000
Gemiddelde nominale levensduur - L80 B20	90000

Wayline 1200 MW 3200lm 840

Artikelnummer 0048932

SYLVANIA

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	RAL 9016 - Traffic white / Bezel
IP waarde	IP20
IK waarde	IK08
Afwerking diffusor	Opaal
Materiaal diffusor	PC Polycarbonaat
Lengte (mm)	1220
Breedte (mm)	70
Hoogte (mm)	76.5
Gewicht (kg)	1.44

Verpakkingen

EAN code	5410288489322
Enkele lengte verpakking (cm)	123.0
Enkele breedte verpakking (cm)	8.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	7.4
DUN14 (inner)	15410288489329
Eenheden per omdoos	6
Lengte omdoos (cm)	124.5
Breedte omdoos (cm)	18.0
Diepte omdoos (cm)	24.5

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40