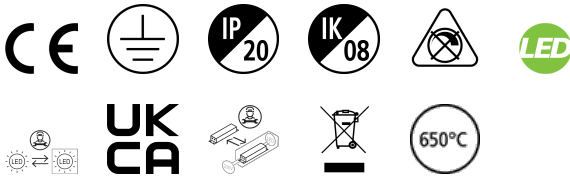


Wayline 1200 MW 3200lm 840

Artikelnummer 0048932

SYLVANIA

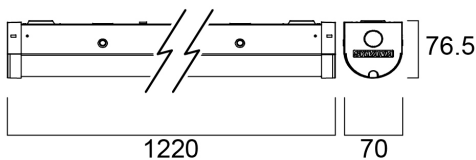
PRO



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.

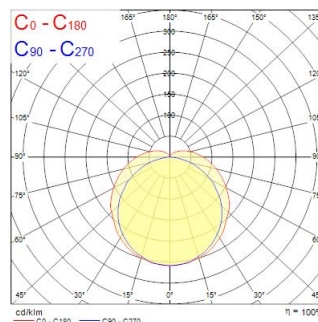
Technische gegevens

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	3317
2.5	5.00	120°	5.00	16.40	164.0	4145
3.0	6.00	120°	6.00	19.68	196.8	4973
3.5	7.00	120°	7.00	22.96	229.6	5801
4.0	8.00	120°	8.00	26.24	262.4	6629
4.5	9.00	120°	9.00	29.52	295.2	7457
5.0	10.00	120°	10.00	32.80	328.0	8285
5.5	11.00	120°	11.00	36.08	360.8	9113
6.0	12.00	120°	12.00	39.36	393.6	9941
6.5	13.00	120°	13.00	42.64	426.4	10769
7.0	14.00	120°	14.00	45.92	459.2	11597
7.5	15.00	120°	15.00	49.20	492.0	12425
8.0	16.00	120°	16.00	52.48	524.8	13253
8.5	17.00	120°	17.00	55.76	557.6	14081
9.0	18.00	120°	18.00	59.04	590.4	14909
9.5	19.00	120°	19.00	62.32	623.2	15737
10.0	20.00	120°	20.00	65.60	656.0	16565
10.5	21.00	120°	21.00	68.88	688.8	17393
11.0	22.00	120°	22.00	72.16	721.6	18221
11.5	23.00	120°	23.00	75.44	754.4	19049
12.0	24.00	120°	24.00	78.72	787.2	19877
12.5	25.00	120°	25.00	82.00	820.0	20705
13.0	26.00	120°	26.00	85.28	852.8	21533
13.5	27.00	120°	27.00	88.56	885.6	22361
14.0	28.00	120°	28.00	91.84	918.4	23189
14.5	29.00	120°	29.00	95.12	951.2	24017
15.0	30.00	120°	30.00	98.40	984.0	24845
15.5	31.00	120°	31.00	101.68	1016.8	25673
16.0	32.00	120°	32.00	104.96	1049.6	26501
16.5	33.00	120°	33.00	108.24	1082.4	27329
17.0	34.00	120°	34.00	111.52	1115.2	28157
17.5	35.00	120°	35.00	114.80	1148.0	28985
18.0	36.00	120°	36.00	118.08	1180.8	29813
18.5	37.00	120°	37.00	121.36	1213.6	30641
19.0	38.00	120°	38.00	124.64	1246.4	31469
19.5	39.00	120°	39.00	127.92	1279.2	32297
20.0	40.00	120°	40.00	131.20	1312.0	33125
20.5	41.00	120°	41.00	134.48	1344.8	33953
21.0	42.00	120°	42.00	137.76	1377.6	34781
21.5	43.00	120°	43.00	141.04	1410.4	35609
22.0	44.00	120°	44.00	144.32	1443.2	36437
22.5	45.00	120°	45.00	147.60	1476.0	37265
23.0	46.00	120°	46.00	150.88	1508.8	38093
23.5	47.00	120°	47.00	154.16	1541.6	38921
24.0	48.00	120°	48.00	157.44	1574.4	39749
24.5	49.00	120°	49.00	160.72	1607.2	40577
25.0	50.00	120°	50.00	164.00	1640.0	41405
25.5	51.00	120°	51.00	167.28	1672.8	42233
26.0	52.00	120°	52.00	170.56	1705.6	43061
26.5	53.00	120°	53.00	173.84	1738.4	43889
27.0	54.00	120°	54.00	177.12	1771.2	44717
27.5	55.00	120°	55.00	180.40	1804.0	45545
28.0	56.00	120°	56.00	183.68	1836.8	46373
28.5	57.00	120°	57.00	186.96	1869.6	47201
29.0	58.00	120°	58.00	190.24	1902.4	48029
29.5	59.00	120°	59.00	193.52	1935.2	48857
30.0	60.00	120°	60.00	196.80	1968.0	49685
30.5	61.00	120°	61.00	200.08	2000.8	50513
31.0	62.00	120°	62.00	203.36	2033.6	51341
31.5	63.00	120°	63.00	206.64	2066.4	52169
32.0	64.00	120°	64.00	209.92	2099.2	52997
32.5	65.00	120°	65.00	213.20	2132.0	53825
33.0	66.00	120°	66.00	216.48	2164.8	54653
33.5	67.00	120°	67.00	219.76	2197.6	55481
34.0	68.00	120°	68.00	223.04	2230.4	56309
34.5	69.00	120°	69.00	226.32	2263.2	57137
35.0	70.00	120°	70.00	229.60	2296.0	57965
35.5	71.00	120°	71.00	232.88	2328.8	58793
36.0	72.00	120°	72.00	236.16	2361.6	59621
36.5	73.00	120°	73.00	239.44	2394.4	60449
37.0	74.00	120°	74.00	242.72	2427.2	61277
37.5	75.00	120°	75.00	246.00	2460.0	62105
38.0	76.00	120°	76.00	249.28	2492.8	62933
38.5	77.00	120°	77.00	252.56	2525.6	63761
39.0	78.00	120°	78.00	255.84	2558.4	64589
39.5	79.00	120°	79.00	259.12	2591.2	65417
40.0	80.00	120°	80.00	262.40	2624.0	66245
40.5	81.00	120°	81.00	265.68	2656.8	67073
41.0	82.00	120°	82.00	268.96	2689.6	67901
41.5	83.00	120°	83.00	272.24	2722.4	68729
42.0	84.00	120°	84.00	275.52	2755.2	69557
42.5	85.00	120°	85.00	278.80	2788.0	70385
43.0	86.00	120°	86.00	282.08	2820.8	71213
43.5	87.00	120°	87.00	285.36	2853.6	72041
44.0	88.00	120°	88.00	288.64	2886.4	72869
44.5	89.00	120°	89.00	291.92	2919.2	73697
45.0	90.00	120°	90.00	295.20	2952.0	74525
45.5	91.00	120°	91.00	298.48	2984.8	75353
46.0	92.00	120°	92.00	301.76	3017.6	76181
46.5	93.00	120°	93.00	305.04	3050.4	77009
47.0	94.00	120°	94.00	308.32	3083.2	77837
47.5	95.00	120°	95.00	311.60	3116.0	78665
48.0	96.00	120°	96.00	314.88	3148.8	79493
48.5	97.00	120°	97.00	318.16	3181.6	80321
49.0	98.00	120°	98.00	321.44	3214.4	81149
49.5	99.00	120°	99.00	324.72	3247.2	81977
50.0	100.00	120°	100.00	328.00	3280.0	82805



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
E-nummer FI	4278322
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