

ISOLINE 3380MM 4K WD DA 8C

Tuotenro: 0042534

SYLVANIA

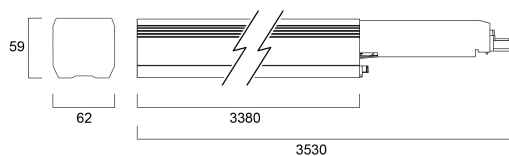
PROTM



Isoline LED linear DALI dimmable luminaire for industrial and commercial applications. 3380 mm length with wide optics provide homogeneous light distribution for open areas. Suitable for DALI Dimming. Aluminium housing, RAL 9016. Max + 35 °C operating temperature range, 4000 K, CRI 80, UGR <25, 3 SDCM. 112 W power consumption, 16300 lm luminous flux, 145 lm/W efficacy, 3380 mm x 62 mm x 59 mm (L x W x H) dimensions, IP20, IK03, DC 50/60 Hz, Class I. Lifespan L70:B50 60,000 hours.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]
0.5	0.56	60°	0.56	0.56	0.56
1.0	1.12	60°	1.12	1.12	1.12
1.5	1.68	60°	1.68	1.68	1.68
2.0	2.24	60°	2.24	2.24	2.24
2.5	2.80	60°	2.80	2.80	2.80
3.0	3.36	60°	3.36	3.36	3.36
3.5	3.92	60°	3.92	3.92	3.92
4.0	4.48	60°	4.48	4.48	4.48
4.5	5.04	60°	5.04	5.04	5.04
5.0	5.60	60°	5.60	5.60	5.60
5.5	6.16	60°	6.16	6.16	6.16
6.0	6.72	60°	6.72	6.72	6.72
6.5	7.28	60°	7.28	7.28	7.28
7.0	7.84	60°	7.84	7.84	7.84
7.5	8.40	60°	8.40	8.40	8.40
8.0	8.96	60°	8.96	8.96	8.96
8.5	9.52	60°	9.52	9.52	9.52
9.0	10.08	60°	10.08	10.08	10.08
9.5	10.64	60°	10.64	10.64	10.64
10.0	11.20	60°	11.20	11.20	11.20
10.5	11.76	60°	11.76	11.76	11.76
11.0	12.32	60°	12.32	12.32	12.32
11.5	12.88	60°	12.88	12.88	12.88
12.0	13.44	60°	13.44	13.44	13.44
12.5	14.00	60°	14.00	14.00	14.00
13.0	14.56	60°	14.56	14.56	14.56
13.5	15.12	60°	15.12	15.12	15.12
14.0	15.68	60°	15.68	15.68	15.68
14.5	16.24	60°	16.24	16.24	16.24
15.0	16.80	60°	16.80	16.80	16.80
15.5	17.36	60°	17.36	17.36	17.36
16.0	17.92	60°	17.92	17.92	17.92
16.5	18.48	60°	18.48	18.48	18.48
17.0	19.04	60°	19.04	19.04	19.04
17.5	19.60	60°	19.60	19.60	19.60
18.0	20.16	60°	20.16	20.16	20.16
18.5	20.72	60°	20.72	20.72	20.72
19.0	21.28	60°	21.28	21.28	21.28
19.5	21.84	60°	21.84	21.84	21.84
20.0	22.40	60°	22.40	22.40	22.40
20.5	22.96	60°	22.96	22.96	22.96
21.0	23.52	60°	23.52	23.52	23.52
21.5	24.08	60°	24.08	24.08	24.08
22.0	24.64	60°	24.64	24.64	24.64
22.5	25.20	60°	25.20	25.20	25.20
23.0	25.76	60°	25.76	25.76	25.76
23.5	26.32	60°	26.32	26.32	26.32
24.0	26.88	60°	26.88	26.88	26.88
24.5	27.44	60°	27.44	27.44	27.44
25.0	28.00	60°	28.00	28.00	28.00
25.5	28.56	60°	28.56	28.56	28.56
26.0	29.12	60°	29.12	29.12	29.12
26.5	29.68	60°	29.68	29.68	29.68
27.0	30.24	60°	30.24	30.24	30.24
27.5	30.80	60°	30.80	30.80	30.80
28.0	31.36	60°	31.36	31.36	31.36
28.5	31.92	60°	31.92	31.92	31.92
29.0	32.48	60°	32.48	32.48	32.48
29.5	33.04	60°	33.04	33.04	33.04
30.0	33.60	60°	33.60	33.60	33.60
30.5	34.16	60°	34.16	34.16	34.16
31.0	34.72	60°	34.72	34.72	34.72
31.5	35.28	60°	35.28	35.28	35.28
32.0	35.84	60°	35.84	35.84	35.84
32.5	36.40	60°	36.40	36.40	36.40
33.0	36.96	60°	36.96	36.96	36.96
33.5	37.52	60°	37.52	37.52	37.52
34.0	38.08	60°	38.08	38.08	38.08
34.5	38.64	60°	38.64	38.64	38.64
35.0	39.20	60°	39.20	39.20	39.20
35.5	39.76	60°	39.76	39.76	39.76
36.0	40.32	60°	40.32	40.32	40.32
36.5	40.88	60°	40.88	40.88	40.88
37.0	41.44	60°	41.44	41.44	41.44
37.5	42.00	60°	42.00	42.00	42.00
38.0	42.56	60°	42.56	42.56	42.56
38.5	43.12	60°	43.12	43.12	43.12
39.0	43.68	60°	43.68	43.68	43.68
39.5	44.24	60°	44.24	44.24	44.24
40.0	44.80	60°	44.80	44.80	44.80
40.5	45.36	60°	45.36	45.36	45.36
41.0	45.92	60°	45.92	45.92	45.92
41.5	46.48	60°	46.48	46.48	46.48
42.0	47.04	60°	47.04	47.04	47.04
42.5	47.60	60°	47.60	47.60	47.60
43.0	48.16	60°	48.16	48.16	48.16
43.5	48.72	60°	48.72	48.72	48.72
44.0	49.28	60°	49.28	49.28	49.28
44.5	49.84	60°	49.84	49.84	49.84
45.0	50.40	60°	50.40	50.40	50.40
45.5	50.96	60°	50.96	50.96	50.96
46.0	51.52	60°	51.52	51.52	51.52
46.5	52.08	60°	52.08	52.08	52.08
47.0	52.64	60°	52.64	52.64	52.64
47.5	53.20	60°	53.20	53.20	53.20
48.0	53.76	60°	53.76	53.76	53.76
48.5	54.32	60°	54.32	54.32	54.32
49.0	54.88	60°	54.88	54.88	54.88
49.5	55.44	60°	55.44	55.44	55.44
50.0	56.00	60°	56.00	56.00	56.00
50.5	56.56	60°	56.56	56.56	56.56
51.0	57.12	60°	57.12	57.12	57.12
51.5	57.68	60°	57.68	57.68	57.68
52.0	58.24	60°	58.24	58.24	58.24
52.5	58.80	60°	58.80	58.80	58.80
53.0	59.36	60°	59.36	59.36	59.36
53.5	59.92	60°	59.92	59.92	59.92
54.0	60.48	60°	60.48	60.48	60.48
54.5	61.04	60°	61.04	61.04	61.04
55.0	61.60	60°	61.60	61.60	61.60
55.5	62.16	60°	62.16	62.16	62.16
56.0	62.72	60°	62.72	62.72	62.72
56.5	63.28	60°	63.28	63.28	63.28
57.0	63.84	60°	63.84	63.84	63.84
57.5	64.40	60°	64.40	64.40	64.40
58.0	64.96	60°	64.96	64.96	64.96
58.5	65.52	60°	65.52	65.52	65.52
59.0	66.08	60°	66.08	66.08	66.08
59.5	66.64	60°	66.64	66.64	66.64
60.0	67.20	60°	67.20	67.20	67.20
60.5	67.76	60°	67.76	67.76	67.76
61.0	68.32	60°	68.32	68.32	68.32
61.5	68.88	60°	68.88	68.88	68.88
62.0	69.44	60°	69.44	69.44	69.44
62.5	70.00	60°	70.00	70.00	70.00
63.0	70.56	60°	70.56	70.56	70.56
63.5	71.12	60°	71.12	71.12	71.12
64.0	71.68	60°	71.68	71.68	71.68
64.5	72.24	60°	72.24	72.24	72.24
65.0	72.80	60°	72.80	72.80	72.80
65.5	73.36	60°	73.36	73.36	73.36
66.0	73.92	60°	73.92	73.92	73.92
66.5	74.48	60°	74.48	74.48	74.48
67.0	75.04	60°	75.04	75.04	75.04
67.5	75.60	60°	75.60	75.60	75.60
68.0	76.16	60°	76.16	76.16	76.16
68.5	76.72	60°	76.72	76.72	76.72
69.0	77.28	60°	77.28	77.28	77.28
69.5	77.84	60°	77.84	77.84	77.84
70.0	78.40	60°	78.40	78.40	78.40
70.5	78.96	60°	78.96	78.96	78.96
71.0	79.52	60°	79.52	79.52	79.52
71.5	80.08	60°	80.08	80.08	80.08
72.0	80.64	60°	80.64	80.64	80.64
72.5	81.20	60°	81.20	81.20	81.20
73.0	81.76	60°	81.76	81.76	81.76
73.5	82.32	60°	82.32	82.32	82.32
74.0	82.88	60°	82.88	82.88	82.88
74.5	83.44	60°	83.44	83.44	83.44
75.0	84.00	60°	84.00	84.00	84.00
75.5	84.56	60°	84.56	84.56	84.56
76.0	85.12	60°	85.12	85.12	85.12
76.5	85.68	60°	85.68	85.68	85.68
77.0	86.24	60°	86.24	86.24	86.24
77.5	86.80	60°	86.80	86.80	86.80
78.0	87.36	60°	87.36	87.36	87.36
78.5	87.92	60°	87.92	87.92	87.92
79.0	88.48	60°	88.48	88.48	88.48
79.5	89.04	60°	89.04	89.04	89.04
80.0	89.60	60°	89.60	89.60	89.60
80.5	90.16	60°	90.16	90.16	90.16
81.0	90.72	60°	90.72	90.72	90.72
81.5	91.28	60°	91.28	91.28	91.28
82.0	91.84	60°	91.84	91.84	91.84
82.5	92.40	60°	92.40	92.40	92.40
83.0	92.96	60°	92.96	92.96	92.96
83.5	93.52	60°	93.52	93.52	93.52
84.0	94.08	60°	94.08	94.08	94.08
84.5	94.64	60°	94.64	94.64	94.64
85.0	95.20	60°	95.20	95.20	95.20
85.5	95.76	60°	95.76	95.76	95.76
86.0	96.32	60°	96.32	96.32	96.32
86.5	96.88	60°	96.88	96.88	96.88
87.0	97.44	60°	97.44	97.44	97.44
87.5	98.00	60°	98.00	98.00	98.00
88.0	98.56	60°	98.56	98.56	98.56
88.5	99.12	60°	99.12	99.12	99.12
89.0	99.68	60°	99.68	99.68	99.68
89.5	100.24	60°	100.24	100.24	100.24
90.0	100.80	60°	100.80	100.80	100.80
90.5	101.36	60°	101.36	101.36	101.36
91.0	101.92	60°	101.92	101.92	101.92
91.5	102.48	60°	102.48	102.48	102.48
92.0	103.04	60°	103.04	103.04	103.04
92.5	103.60	60°	103.60	103.60	103.60
93.0	104.16	60°	104.16	104.16	104.16
93.5	104.72	60°	104.72	104.72	104.72
94.0	105.28	60°	105.28	105.28	105.28
94.5	105.84	60°	105.84	105.84	105.84
9					

ISOLINE 3380MM 4K WD DA 8C

Tuotenro: 0042534

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	ISOLINE 3380MM 4K WD DA 8C
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennustapa	Ripustettava
Valaisinluokka	Suljettu
Käyttökohteet	Logistiikka ja teollisuus
Käyttölämpötila-alue (°C)	0°C...+35°C
ETIM-luokka	EC000986
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	16300
Valotehokkuus (lm/W)	145
Värlämpötila (K)	4000
Värikoodi	840
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	90
Häikäisyarvo (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	112
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	198.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	264.0
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	5.5
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	250
Sytytysvirtapiikki (A)	28
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	14
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	23
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	0.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	4

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	60000
Elinikä - L80 B10	60000
Elinikä - L90 B10	31500

ISOLINE 3380MM 4K WD DA 8C

Tuotenro: 0042534

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK03
Tunnistimen IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Läpinäkyvä
Häikäisysuojan materiaali	PMMA akryyli
Pituus (mm)	3380
Leveys (mm)	62
Korkeus (mm)	59
Paino (kg)	5.0

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288425344
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	353.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	6.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	5.8
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288425344
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	1
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	354.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	7.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	6.3

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
----------------------	-----