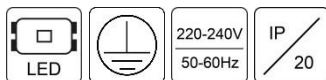


SPICA LED

Spotlights



Images for the product family and options:



Description: Track mounted linear LED luminaire
 Light distribution type: direct
 Optical system: lenses
 Housing: steel
 Colour: white (RAL9003)

General data: Mains voltage: 220-240V, 0/50-60Hz
 LED lifetime, h: 105000/L80B50
 SDCM: 3
 Protection class IEC: I
 Ingress protection code: IP20
 Mechanical impact resistance: IK02
 Operating temperature range, °C: ta 0...+35

Installation: In 3-phase track. Track adaptor (3-phase + N) with phase selector

Environment: Indoor

Application: Retail, showroom, exhibition, public place

Product	Length, mm	Width, mm	Height, mm	Luminaire output*, lm	System power*, W	System efficacy*, lm/W	CRI * (Ra)	CCT*, K	Weight, kg
Spica LED1x1900 G546 T830 L30	574	59	70	1782	11,7	161	80+	3000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T830 L30	574	59	70	2593	15,9	157	80+	3000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T830 L30	574	59	70	3546	21,8	170	80+	3000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T830 L30	856	59	70	2673	16,9	165	80+	3000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T830 L30	856	59	70	3889	22,8	161	80+	3000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T830 L30	856	59	70	5319	31,6	176	80+	3000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T830 L30	1137	59	70	3564	21,8	170	80+	3000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T830 L30	1137	59	70	5185	29,7	163	80+	3000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T830 L30	1137	59	70	7092	41,2	178	80+	3000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T840 L30	574	59	70	1878	11,7	161	80+	4000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T840 L30	574	59	70	2733	15,9	157	80+	4000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T840 L30	574	59	70	3738	21,8	170	80+	4000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T840 L30	856	59	70	2818	16,9	165	80+	4000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T840 L30	856	59	70	4099	22,8	161	80+	4000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T840 L30	856	59	70	5606	31,6	176	80+	4000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T840 L30	1137	59	70	3757	21,8	170	80+	4000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T840 L30	1137	59	70	5465	29,7	163	80+	4000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T840 L30	1137	59	70	7475	41,2	178	80+	4000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T830 L40x75	574	59	70	1782	11,7	161	80+	3000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T830 L40x75	574	59	70	2593	15,9	157	80+	3000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T830 L40x75	574	59	70	3546	21,8	170	80+	3000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T830 L40x75	856	59	70	2673	16,9	165	80+	3000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T830 L40x75	856	59	70	3889	22,8	161	80+	3000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T830 L40x75	856	59	70	5319	31,6	176	80+	3000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T830 L40x75	1137	59	70	3564	21,8	170	80+	3000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T830 L40x75	1137	59	70	5185	29,7	163	80+	3000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T830 L40x75	1137	59	70	7092	41,2	178	80+	3000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T840 L40x75	574	59	70	1878	11,7	161	80+	4000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T840 L40x75	574	59	70	2733	15,9	157	80+	4000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T840 L40x75	574	59	70	3738	21,8	170	80+	4000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T840 L40x75	856	59	70	2818	16,9	165	80+	4000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T840 L40x75	856	59	70	4099	22,8	161	80+	4000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T840 L40x75	856	59	70	5606	31,6	176	80+	4000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T840 L40x75	1137	59	70	3757	21,8	170	80+	4000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T840 L40x75	1137	59	70	5465	29,7	163	80+	4000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T840 L40x75	1137	59	70	7475	41,2	178	80+	4000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T830 L75	574	59	70	1801	11,7	161	80+	3000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T830 L75	574	59	70	2620	15,9	157	80+	3000	1,3

Product	Length, mm	Width, mm	Height, mm	Luminaire output*, lm	System power**, W	System efficacy*, lm/W	CRI* (Ra)	CCT*, K	Weight, kg
Spica LED1x3800 G548 T830 L75	574	59	70	3583	21,8	170	80+	3000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T830 L75	856	59	70	2701	16,9	165	80+	3000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T830 L75	856	59	70	3930	22,8	161	80+	3000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T830 L75	856	59	70	5375	31,6	176	80+	3000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T830 L75	1137	59	70	3602	21,8	170	80+	3000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T830 L75	1137	59	70	5240	29,7	163	80+	3000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T830 L75	1137	59	70	7166	41,2	178	80+	3000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T840 L75	574	59	70	1898	11,7	161	80+	4000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T840 L75	574	59	70	2762	15,9	157	80+	4000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T840 L75	574	59	70	3777	21,8	170	80+	4000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T840 L75	856	59	70	2847	16,9	165	80+	4000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T840 L75	856	59	70	4142	22,8	161	80+	4000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T840 L75	856	59	70	5665	31,6	176	80+	4000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T840 L75	1137	59	70	3796	21,8	170	80+	4000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T840 L75	1137	59	70	5523	29,7	163	80+	4000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T840 L75	1137	59	70	7554	41,2	178	80+	4000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T830 L75W	574	59	70	1801	11,7	161	80+	3000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T830 L75W	574	59	70	2620	15,9	157	80+	3000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T830 L75W	574	59	70	3583	21,8	170	80+	3000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T830 L75W	856	59	70	2701	16,9	165	80+	3000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T830 L75W	856	59	70	3930	22,8	161	80+	3000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T830 L75W	856	59	70	5375	31,6	176	80+	3000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T830 L75W	1137	59	70	3602	21,8	170	80+	3000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T830 L75W	1137	59	70	5240	29,7	163	80+	3000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T830 L75W	1137	59	70	7166	41,2	178	80+	3000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T840 L75W	574	59	70	1898	11,7	161	80+	4000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T840 L75W	574	59	70	2762	15,9	157	80+	4000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T840 L75W	574	59	70	3777	21,8	170	80+	4000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T840 L75W	856	59	70	2847	16,9	165	80+	4000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T840 L75W	856	59	70	4142	22,8	161	80+	4000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T840 L75W	856	59	70	5665	31,6	176	80+	4000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T840 L75W	1137	59	70	3796	21,8	170	80+	4000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T840 L75W	1137	59	70	5523	29,7	163	80+	4000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T840 L75W	1137	59	70	7554	41,2	178	80+	4000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T830 L90W	574	59	70	1801	11,7	161	80+	3000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T830 L90W	574	59	70	2620	15,9	157	80+	3000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T830 L90W	574	59	70	3583	21,8	170	80+	3000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T830 L90W	856	59	70	2701	16,9	165	80+	3000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T830 L90W	856	59	70	3930	22,8	161	80+	3000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T830 L90W	856	59	70	5375	31,6	176	80+	3000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T830 L90W	1137	59	70	3602	21,8	170	80+	3000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T830 L90W	1137	59	70	5240	29,7	163	80+	3000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T830 L90W	1137	59	70	7166	41,2	178	80+	3000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T840 L90W	574	59	70	1898	11,7	161	80+	4000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T840 L90W	574	59	70	2762	15,9	157	80+	4000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T840 L90W	574	59	70	3777	21,8	170	80+	4000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T840 L90W	856	59	70	2847	16,9	165	80+	4000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T840 L90W	856	59	70	4142	22,8	161	80+	4000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T840 L90W	856	59	70	5665	31,6	176	80+	4000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T840 L90W	1137	59	70	3796	21,8	170	80+	4000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T840 L90W	1137	59	70	5523	29,7	163	80+	4000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T840 L90W	1137	59	70	7554	41,2	178	80+	4000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T830 L2A25	574	59	70	1801	11,7	161	80+	3000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T830 L2A25	574	59	70	2620	15,9	157	80+	3000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T830 L2A25	574	59	70	3583	21,8	170	80+	3000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T830 L2A25	856	59	70	2701	16,9	165	80+	3000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T830 L2A25	856	59	70	3930	22,8	161	80+	3000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T830 L2A25	856	59	70	5375	31,6	176	80+	3000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T830 L2A25	1137	59	70	3602	21,8	170	80+	3000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T830 L2A25	1137	59	70	5240	29,7	163	80+	3000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T830 L2A25	1137	59	70	7166	41,2	178	80+	3000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T840 L2A25	574	59	70	1898	11,7	161	80+	4000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T840 L2A25	574	59	70	2762	15,9	157	80+	4000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T840 L2A25	574	59	70	3777	21,8	170	80+	4000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T840 L2A25	856	59	70	2847	16,9	165	80+	4000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T840 L2A25	856	59	70	4142	22,8	161	80+	4000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T840 L2A25	856	59	70	5665	31,6	176	80+	4000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T840 L2A25	1137	59	70	3796	21,8	170	80+	4000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T840 L2A25	1137	59	70	5523	29,7	163	80+	4000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T840 L2A25	1137	59	70	7554	41,2	178	80+	4000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T830 L1A18	574	59	70	1763	11,7	161	80+	3000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T830 L1A18	574	59	70	2565	15,9	157	80+	3000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T830 L1A18	574	59	70	3509	21,8	170	80+	3000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T830 L1A18	856	59	70	2645	16,9	165	80+	3000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T830 L1A18	856	59	70	3848	22,8	161	80+	3000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T830 L1A18	856	59	70	5263	31,6	176	80+	3000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T830 L1A18	1137	59	70	3527	21,8	170	80+	3000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T830 L1A18	1137	59	70	5131	29,7	163	80+	3000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T830 L1A18	1137	59	70	7017	41,2	178	80+	3000	2,1
Spica LED1x1900 G546 T840 L1A18	574	59	70	1859	11,7	161	80+	4000	1,3
Spica LED1x2800 G547 T840 L1A18	574	59	70	2704	15,9	157	80+	4000	1,3
Spica LED1x3800 G548 T840 L1A18	574	59	70	3698	21,8	170	80+	4000	1,3
Spica LED1x2850 G549 T840 L1A18	856	59	70	2788	16,9	165	80+	4000	1,7
Spica LED1x4150 G550 T840 L1A18	856	59	70	4056	22,8	161	80+	4000	1,7
Spica LED1x5700 G551 T840 L1A18	856	59	70	5547	31,6	176	80+	4000	1,7
Spica LED1x3800 G552 T840 L1A18	1137	59	70	3717	21,8	170	80+	4000	2,1
Spica LED1x5550 G553 T840 L1A18	1137	59	70	5408	29,7	163	80+	4000	2,1
Spica LED1x7600 G554 T840 L1A18	1137	59	70	7396	41,2	178	80+	4000	2,1

*note - for models G546; G549; G552 - only every second LED lights up

*Tolerance range for optical and electrical data: ±10%. Values apply to an ambient temperature of 25°C. NORTHCLIFFE LIGHTING is constantly developing and improving its products. The right is reserved to change any product specifications without prior notification

Available options:

T830
T840
L30
L40x75
L75
L75W
L90W
L1A18
Colour temperature 3000K, CRI 80+
Colour temperature 4000K, CRI 80+
Optics with 30 beam angle, narrow
Optics with 40x75 beam angle, high rack
Optics with 75 beam angle, standard
Optics with 75 beam angle, wide
Optics with 90 beam angle, wide
Optics with asymmetric beam

L2A25
DALI
**note - minimum dimming level for models: G546; G549 is 1%. For other models - 10%*
**note - for this model DALI option is not compatible with switch-control dimming functionality.*
RAL7035
RAL9005
Optics with double asymmetric beam, retail
Driver with DALI interface
Light grey colour body and adaptor
Black colour body and adaptor

