

Otao Linear 1,2m 26W 3100/3250lm 3000K/4000K ON/OFF opaali optiikka, valkoinen runko

Tuotenro: 0041800

PROTM

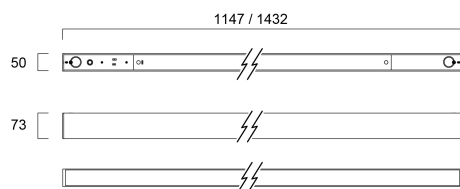
SYLVANIA



Linear LED Luminaire, RAL9003 (white) finishing, direct distribution, standard surface mounted version complete with end caps and surface brackets, additional mounting options with accessories, 50mm wide extruded aluminium profile, opal diffuser, ideal for offices, meeting rooms, corridors, education facilities, museums and libraries, power and CCT switch options at the back of the luminaire, colour temperature: 3000K/4000K CCT options, CRI (Ra) >80 typical, LED chromacity: 3 step MacAdam ellipse (SDCM3), non-dimmable driver, 4-steps combined dip-switch for direct and D/I light distribution, 2-steps power dip switch in direct mode (24-26W), max system power: 26W, max fixture output: 3250lm @ 4000K CCT, efficacy at max output 125lm/W, additional 2-steps power dip switch when indirect module added (36-39W), max system power in D/I combination: 39W, max fixture output: 4850lm @ 4000K CCT, efficacy at max output 124lm/W, electrical protection: Class I, IP20 ingress protection, IK03 impact resistance level, suitable for indoor environment only, lifespan: 100,000 hours L80B50, operating voltage: 220-240V / 50-60Hz, nominal size: 1147x50x73mm, shipped with through wiring.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

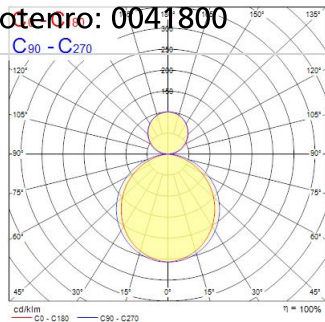
Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.53 1.28	50° 56° 61°	4957 407 386
1.0	3.07 2.56	50° 56° 61°	1247 133 147
1.5	4.60 3.83	50° 56° 61°	594 48 53
2.0	6.14 5.12	50° 56° 61°	312 25 27
2.5	7.67 6.38	50° 56° 61°	199 16 17
3.0	9.20 7.65	50° 56° 61°	139 11 12

Distance [m] Cone diameter [m] Beam angle [°]
— C0 - C180 (Half beam angle: 103.9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.9°)

Otao Linear 1,2m 26W 3100/3250lm 3000K/4000K ON/OFF opaali optiikka, valkoinen runko

SYLVANIA

Tuotenumero: 0041800



Perustiedot

Tuotenimi	Otao Linear 1,2m 26W 3100/3250lm 3000K/4000K ON/OFF opaali optiikka, valkoinen runko
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan, Pinta- asennus kattopintaan, Ripustettava, Pinta- asennus seinään
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Toimistot, Opetustilat, Myymälät, Hotellit ja ravintolat
Käyttölämpötila-alue (°C)	5°C...+50°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4170585
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3250
Valotehokkuus (lm/W)	125
Valon väri	Lämmin valkoinen tai Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	110
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 28
Fotobiologinen riskiluokka	RG0
Valovirta (turvalokäytössä) (lm)	230

Otao Linear 1,2m 26W

3100/3250lm 3000K/4000K ON/OFF

opaali optiikka, valkoinen runko

Tuotenro: 0041800

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Turvavalon toiminta-aika (h)	3
Kokonaisteho (W)	26
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	15
Suojausluokka	Luokka I
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	650
Sytytysvirtapiikki (A)	7.2
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	190
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	39
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	62
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	39
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	62
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.75
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B50	100000
Elinikä - L90 B50	50000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK03
Häikäisysojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Pituus (mm)	1147
Leveys (mm)	50
Korkeus (mm)	73
Paino (kg)	1.7

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288418001
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	122.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	6.1
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	7.8
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288418008
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	124.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	14.2
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	19.4

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	5-50

SYLVANIA