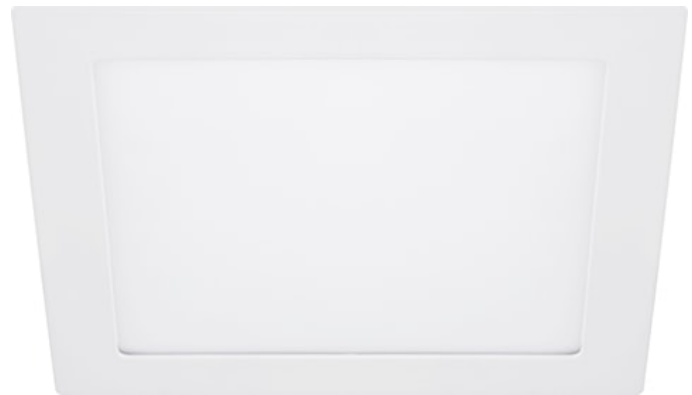
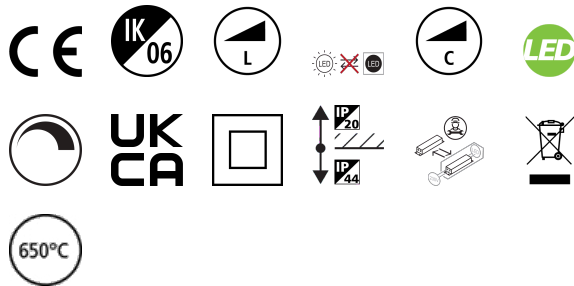


START eco Downlight Flat 206 Square IP44 1650lm 830 DIM

Tuotenro: 0053939

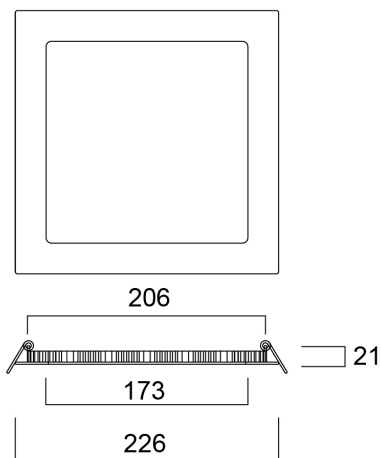
SYLVANIA



START eco Downlight Flat IP44 DIM is an integrated LED recessed downlight with a separate, phase dimmable driver and loop in- out box, 17W; 1650Lm; 97Lm/W; 3000K; IP44 rated from the front; 30,000hrs (L70B50).

Tekniset ominaisuudet

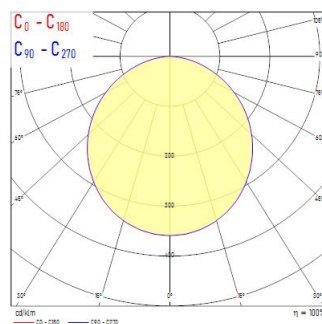
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.43	80°	224	221
1.0	2.86	80°	506	55
1.5	4.28	80°	281	25
2.0	5.71	80°	147	14
2.5	7.14	80°	94	9
3.0	8.57	80°	66	6

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 110.0°)



START eco Downlight Flat 206 Square IP44 1650lm 830 DIM

Tuotenro: 0053939

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START eco Downlight Flat 206 Square IP44 1650lm 830 DIM
Teknologia	LED
Runko	Alumiini
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4278190
Takuu	3 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1650
Valotehokkuus (lm/W)	97
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM5
Avauskulma (°)	120
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 28
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	17
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	20.0
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	Vaihesäätö: etu-/takareunan säätö
Ohjausvirta (mA)	450
Sytytysvirtapiikki (A)	4.16
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	112
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	E
Verkon taajuus (Hz)	50Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	67
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	87
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	107
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	133
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	67
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	87
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	107
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	133

START eco Downlight Flat 206 Square IP44 1650lm 830 DIM

Tuotenro: 0053939

SYLVANIA

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	60000
Elinikä - L80 B50	50000
Elinikä - L80 B10	42000
Elinikä - L90 B50	28000
Elinikä - L90 B10	23000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP44/20
IK-luokka	IK06
Häikäisysuojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysuojan materiaali	PS polystyreeni
Pituus (mm)	226
Leveys (mm)	226
Korkeus (mm)	21
Paino (kg)	0.557

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288539393
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	29.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	23.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	4.2
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288539390
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	10
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	47.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	23.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	30.5
Turvallisuustiedot	
Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-20-40