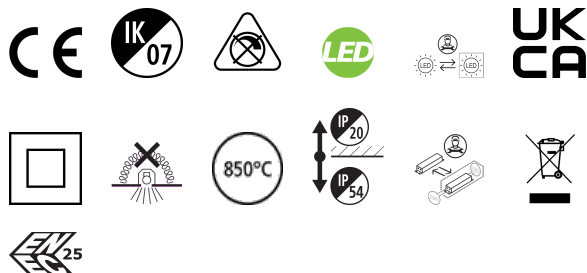


Start Downlight 150 12W 1200lm 3000K valkoinen

Tuotenro: 0030324

SYLVANIA

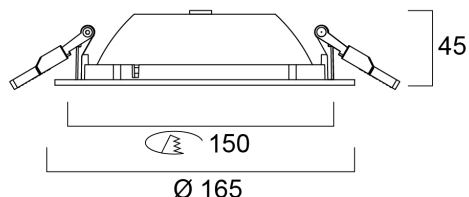
START



Ceiling recessed LED downlight IP54 (from the front), perfect where limited ceiling void is available with only 45mm product depth and 150mm cutout. Ideal replacement for 1x26W CFL downlights. The polycarbonate diffuser allows for a wider light distribution and increased spacings between luminaires. Loop in loop out connector allows for quick installation. Die-cast aluminium body, 12W, 3000K, Driver Current: 290mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP54 from the front, IK07, (HxW) 45x165mm, Class 2, 220-240V. Meets TP(a) requirements.

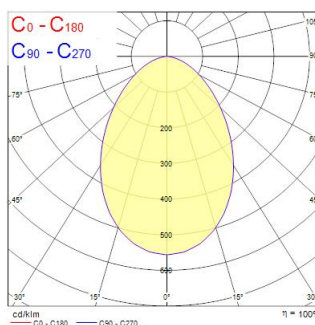
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

0.5	0.81	50° 50°	2481 585
1.0	1.61	50° 50°	615 148
1.5	2.42	50° 50°	273 65
2.0	3.23	50° 50°	154 38
2.5	4.03	50° 50°	98 23
3.0	4.84	50° 50°	65 16
Distance [m]		Cone diameter [m]	
		C0 - C180 (half beam angle: 77.8°)	
		Illuminance [lx]	



Start Downlight 150 12W 1200lm 3000K valkoinen

Tuotenro: 0030324

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Start Downlight 150 12W 1200lm 3000K valkoinen
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat, Logistiikka ja teollisuus, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	40
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4278145
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1200
Valotehokkuus (lm/W)	100
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Värilämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Säädettävä värilämpötila	Ei
Avauskulma (°)	74
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	12
Virta (A)	0.052
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 %	20
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>100000
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	300
Sytytysvirtapiikki (A)	7.48
Sytytysvirtapiikin kesto (μs)	160
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	E
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	66
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	80
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	96
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	100
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	53
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	64
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	77
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	80

Start Downlight 150 12W 1200lm 3000K valkoinen

Tuotenro: 0030324

SYLVANIA

Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	0.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	74000
Elinikä - L90 B10	34000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9010 - Valkoinen
IP-luokka	IP54/20
IK-luokka	IK07
Häikäisysojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Korkeus (mm)	45
Tuotteen halkaisija (mm)	165
Paino (kg)	0.286
Upotussyvyys (mm)	150

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288303246
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	19.7
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	17.9
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	7.1
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288303243
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	20
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	37.9
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	37.6
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	38.2

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-10-40