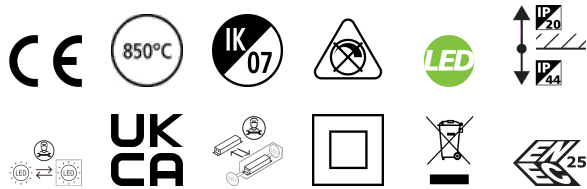


Syl-Lighter LED II 165 RO 12W WW

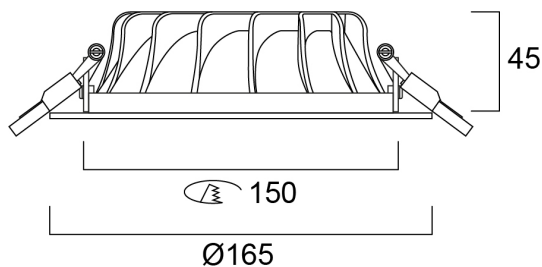
Tuotenro: 3031800



Ceiling recessed IP44 from the front LED downlight, perfect where limited ceiling void is available with only 45mm product depth and 145mm 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, 1047LM, 12W, 87lm/W, 3000K, Driver Current: 290mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP44 from the front, IK07, (HxW) 45x165mm, 0.38kg, RAL9003, Class 2, 220-240V,

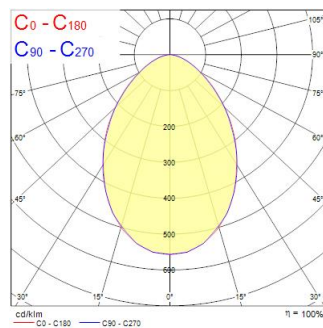
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.81 0.83	74° 75°	0.81 0.83	2333 547
1.0	1.63 1.66	74° 75°	1.63 1.66	582 137
1.5	2.44 2.49	74° 75°	2.44 2.49	259 51
2.0	3.25 3.32	74° 75°	3.25 3.32	146 28
2.5	4.06 4.15	74° 75°	4.06 4.15	85 17
3.0	4.88 4.98	74° 75°	4.88 4.98	65 13



Syl-Lighter LED II 165 RO 12W WW

Tuotenro: 3031800

Perustiedot

Tuotenimi	Syl-Lighter LED II 165 RO 12W WW
Teknologia	LED
Runko	Alumiini
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Ympäristö	Sisävalaistus
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+25°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4271237
E-antal SE	7467089
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1047
Valotehokkuus (lm/W)	87
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM5
Säädettävä väriämpötila	Ei
Avauskulma (°)	74
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 24
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	12
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	20
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	290
Sytytysvirtapiikki (A)	6.3
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	830
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	F
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	56
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	70
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	88
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	110

Elinikätiedot

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

Syl-Lighter LED II 165 RO 12W WW

Tuotenro: 3031800

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP44/20
IK-luokka	IK07
Häikäisysuojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Korkeakiiltainen
Pituus (mm)	165
Leveys (mm)	165
Korkeus (mm)	45
Tuotteen halkaisija (mm)	165
Paino (kg)	0.403
Upotussyvyys (mm)	150

Pakkaustiedot

EAN-koodi	8711971318002
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	19.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	19.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	6.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	18711971318009
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	12
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	41.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	41.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	21.0
Turvallisuustiedot	
Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-10-25