

Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW

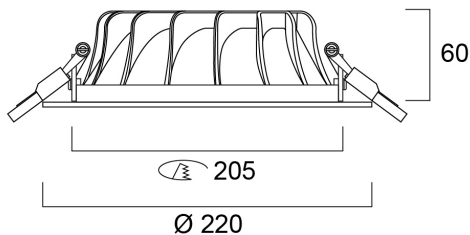
Tuotenro: 3031816



Ceiling recessed IP44 from the front LED downlight, perfect where limited ceiling void is available with only 60mm product depth and 205mm cutout. Ideal replacement for 1x42W 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, 1785LM, 21W, 85lm/W, 3000K, Driver Current: 600mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP44 from the front, IK07, (HxW) 60x205mm, 0.60kg, RAL9003, Class 2, 220-240V,

Tekniset ominaisuudet

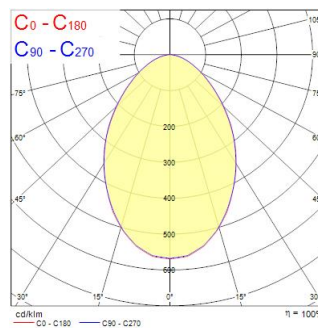
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.80 0.79	74° 74°	38.8" 38.8"	431 974
1.0	1.59 1.56	74° 74°	38.8" 38.8"	108 244
1.5	2.38 2.35	74° 74°	38.8" 38.8"	48 108
2.0	3.18 3.17	74° 74°	38.8" 38.8"	24 51
2.5	3.98 3.96	74° 74°	38.8" 38.8"	16 36
3.0	4.77 4.76	74° 74°	38.8" 38.8"	11 21

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 74.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 77.0°)



Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW

Tuotenro: 3031816

Perustiedot

Tuotenimi	Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW
Teknologia	LED
Runko	Alumiini
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Ympäristö	Sisävalaistus
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+25°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4271255
E-antal SE	7467166
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1785
Valotehokkuus (lm/W)	85
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
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	21
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)	600
Sytytysvirtapiikki (A)	6.44
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	830
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	E
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	20
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	26
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	32
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	40
Elinikätiedot	
Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	74000
Elinikä - L90 B10	34000

Syl-Lighter LED II 220 RO 21W WW

Tuotenro: 3031816

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP44/20
IK-luokka	IK07
Häikäisysuojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Korkeakiiltoinen
Pituus (mm)	220
Leveys (mm)	220
Korkeus (mm)	60
Tuotteen halkaisija (mm)	220
Paino (kg)	0.72
Upotussyvyys (mm)	150

Pakkaustiedot

EAN-koodi	8711971318163
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	25.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	25.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	7.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	18711971318160
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	12
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	52.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	52.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	26.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-10-25