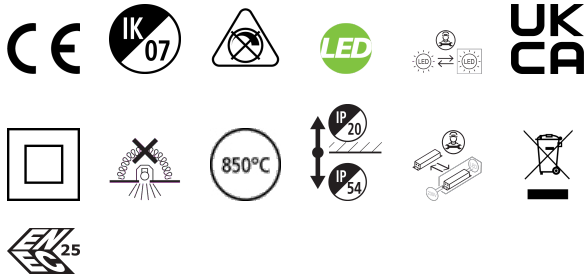


# START Downlight 205 IP54 2100lm 830

Tuotenro: 0030328

**SYLVANIA**

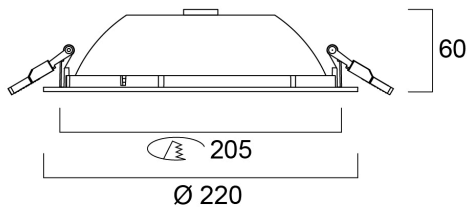
**START**<sup>TM</sup>



Ceiling recessed LED downlight IP54 (from the front), 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, 20W, 3000K, Driver Current: 600mA, CRI80, 74° beam angle, Non-dimmable LED driver, IP54 from the front, IK07, (HxW) 60x205mm, Class 2, 220-240V. Meets TP(a) requirements.

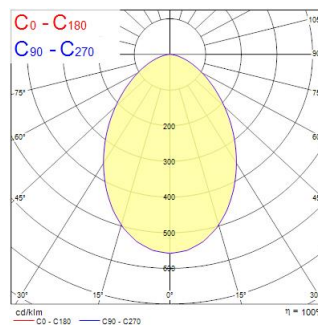
## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot

0.5	0.51	E07 E09 35.1°	429 1018
1.0	1.63	E07 E09 35.1°	132 254
1.5	2.44	E07 E09 35.1°	88 113
2.0	3.25	E07 E09 35.1°	57 61
2.5	4.06	E07 E09 35.1°	37 41
3.0	4.88	E07 E09 35.1°	25 28
Distance [m]	Cone diameter [m]		Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 74.2°)			



# START Downlight 205 IP54 2100lm 830

Tuotenro: 0030328

**SYLVANIA**

## Perustiedot

Tuotenimi	START Downlight 205 IP54 2100lm 830
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Built in presence detector	NONE
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat, Logistiikka ja teollisuus, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	40
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4278151
Takuu	5 vuotta

## Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	2100
Valotehokkuus (lm/W)	100
Valaisimen hyötysuhde LOR (%)	100
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Säädettävä väriämpötila	Ei
Avauskulma (°)	74
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

## Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	20
Virta (A)	0.087
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)	600
Sytytysvirtapiikki (A)	17.2
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	200
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	E
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	38
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	47
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	57
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	66
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	30
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	38
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	45
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	53

# START Downlight 205 IP54 2100lm 830

Tuotenro: 0030328

**SYLVANIA**

Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm <sup>2</sup> )	0.5
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5
<b>Elinikätiedot</b>	
Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	74000
Elinikä - L90 B10	34000
<b>Rakennetiedot</b>	
Rungon väri	RAL 9010 - Valkoinen
IP-luokka	IP54/20
IK-luokka	IK07
Häikäisysojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysojan materiaali	PC polykarbonaatti
Heijastimen pinnoite	Korkeakiiltoinen
Korkeus (mm)	60
Tuotteen halkaisija (mm)	220
Paino (kg)	0.404
Upotussyvyys (mm)	150

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288303284
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	23.4
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	23.4
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	8.1
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288303281
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	12
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	48.2
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	48.6
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	27.5
<b>Turvallisuustiedot</b>	
Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-10-40