

# Insaver 220 Pintamalli 20W 2500lm 4000K UGR19 valkoinen

Tuotenro: 0030517

**SYLVANIA**

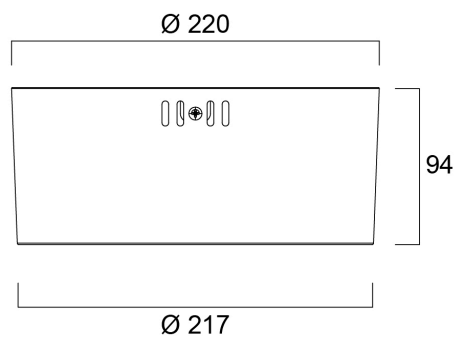
**PRO**<sup>TM</sup>



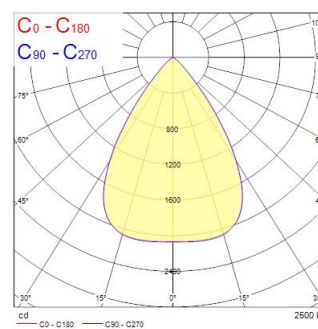
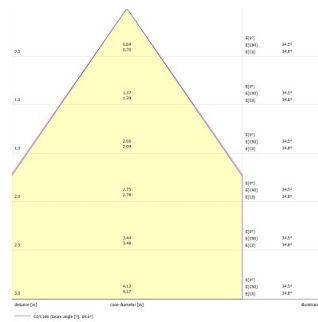
Insaver is a surface mounted LED downlight, Die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, Non dimmable LED driver, 20W; 2500lm; 125lm/W; 4000K; UGR <19 with height of 95 mm. Meets TP(a) requirements.

## Tekniset ominaisuudet

### Mitat (mm)



### Valonjakotiedostot



# Insaver 220 Pintamalli 20W 2500lm 4000K UGR19 valkoinen

Tuotenro: 0030517

**SYLVANIA**

## Perustiedot

Tuotenimi	Insaver 220 Pintamalli 20W 2500lm 4000K UGR19 valkoinen
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennus	Pinta-asennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat, Toimistot, Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4278546
Takuu	5 vuotta

## Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	2500
Valotehokkuus (lm/W)	125
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	70
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

## Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	20
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 %	20.0
Suojausluokka	Luokka II
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	600
Sytytysvirtapiikki (A)	20
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	101
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	38
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	57
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	45
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm <sup>2</sup> )	0.75
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm <sup>2</sup> )	1.5

## Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L70 B20	100000
Elinikä - L70 B10	100000
Elinikä - L80 B50	100000
Elinikä - L80 B20	88000
Elinikä - L80 B10	80000
Elinikä - L90 B50	50000
Elinikä - L90 B20	43000
Elinikä - L90 B10	39000

# Insaver 220 Pintamalli 20W 2500lm 4000K UGR19 valkoinen

Tuotenro: 0030517

**SYLVANIA**

## Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9010 - Valkoinen
IP-luokka	IP20
IK-luokka	IK07
Häikäisysuojan pintakäsittely	Muu
Häikäisysuojan materiaali	Ei mikään
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Korkeus (mm)	95
Tuotteen halkaisija (mm)	220
Paino (kg)	1.65

## Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288305172
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	22.6
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	22.6
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	10.3
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288305179
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	8
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	45.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	23.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	43.0

## Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-20-40