

Insaver Slim U19 IP54 205 Multipower 620-1900lm830

Tuotenro: 0030452

SYLVANIA

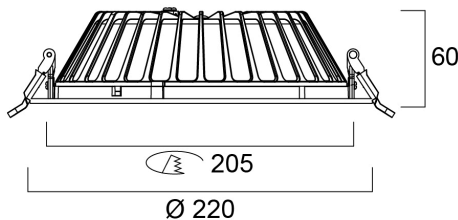
PROTM



Insaver Slim is a ceiling recessed LED downlight (IP54 from the front), Die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, Non dimmable LED driver, 3000K; UGR <19 with shallow product depth 60mm. The range features a multipower functionality where the luminous flux of the luminaire can be tailored to local needs by only setting a quick selector switch on the driver. 8 steps available with adjustable lumen output of 620 – 1900lm at 3000K . Meets TP(a) requirements.

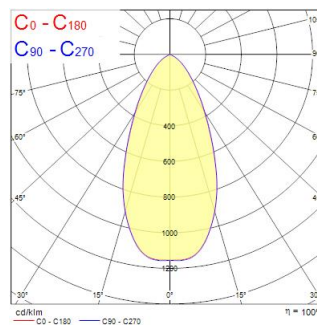
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.46	0.46	0.46	3024
		0.46	0.46	1442
		0.46	0.46	1442
1.0	0.92	0.92	0.92	756
		0.92	0.92	360
		0.92	0.92	360
1.5	1.38	1.37	1.37	405
		1.37	1.37	180
		1.37	1.37	180
2.0	1.84	1.83	1.83	225
		1.83	1.83	90
		1.83	1.83	90
2.5	2.30	2.29	2.29	153
		2.29	2.29	60
		2.29	2.29	60
3.0	2.76	2.75	2.75	108
		2.75	2.75	45
		2.75	2.75	45



Insaver Slim U19 IP54 205 Multipower 620-1900lm830

Tuotenro: 0030452

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Insaver Slim U19 IP54 205 Multipower 620-1900lm830
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat, Toimistot, Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	40
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4278486
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	1900
Valotehokkuus (lm/W)	115
Väriämpötila (K)	3000
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	60
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	16.5
Lampun tehokerroin	0.9
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	15.0
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaite tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>100000
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	500
Sytytysvirtapiikki (A)	10
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	100
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. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	47
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	57
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	66
Kytettävän johtimen poikkipinta - Min (mm ²)	0.53
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	1.53

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	90000
Elinikä - L80 B20	90000
Elinikä - L90 B10	39000

Insaver Slim U19 IP54 205 Multipower 620-1900lm830

Tuotenro: 0030452

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP44/20
IK-luokka	IK07
Häikäisysuojan pintakäsittely	Muu
Häikäisysuojan materiaali	Ei mikään
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Korkeus (mm)	60
Tuotteen halkaisija (mm)	220
Paino (kg)	0.73

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288304526
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	23.2
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	23.2
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	8.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288304523
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	12
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	48.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	48.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	26.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-10-40