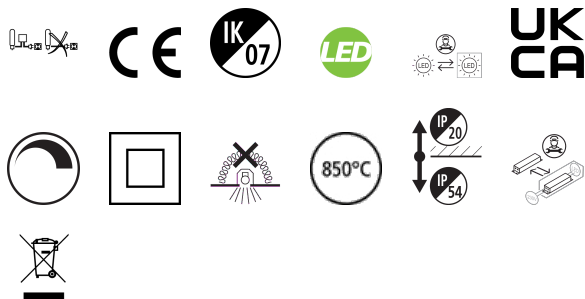


Insaver IP54 225 4800lm 830 DALI

Tuotenro: 0030540

SYLVANIA

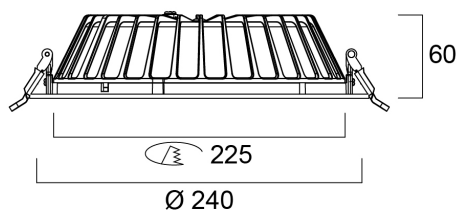
PROTM



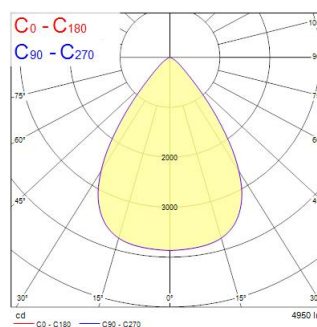
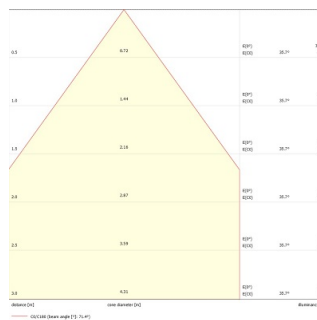
Insaver is a ceiling recessed LED downlight (IP54 from the front), Die-cast aluminium body, loop in loop out connector for quick installation, Dimmable DALI driver of KGP CC44W700-1050 DALI), 41W; 4800lm; 117lm/W; 3000K; UGR <22 with shallow product depth 65mm. Meets TP(a) requirements.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot



Insaver IP54 225 4800lm 830 DALI

Tuotenro: 0030540

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	Insaver IP54 225 4800lm 830 DALI
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Alumiini
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Hotellit ja ravintolat, Toimistot, Myymälät
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	40
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC001744
Sähkönumero FI	4278536
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4800
Valotehokkuus (lm/W)	117
Väriämpötila (K)	3000
Värikoodi	830
Valon väri	Lämmin valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	70
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 22
Fotobiologinen riskiluokka	RG1

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	41
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
Lampun tehokerroin	0.95
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	15
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	kyllä
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	DALI-2, Switch-Dim (verkkojännite)
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	1050
Sytytysvirtapiikki (A)	20
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	29
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	25
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	30
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	36
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	50
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	16
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	18
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	22
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	31
Kytkevän johtimen poikkipinta - Min (mm²)	0.5
Kytkevän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	2.5

Insaver IP54 225 4800lm 830 DALI

Tuotenro: 0030540

SYLVANIA

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L70 B20	90000
Elinikä - L70 B10	90000
Elinikä - L80 B50	100000
Elinikä - L80 B20	88000
Elinikä - L80 B10	80000
Elinikä - L90 B50	50000
Elinikä - L90 B20	43000
Elinikä - L90 B10	39000

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9010 - Valkoinen
IP-luokka	IP54/20
IK-luokka	IK07
Häikäisysojan pintakäsittely	Muu
Häikäisysojan materiaali	Ei mikään
Heijastimen pinnoite	Not Applicable
Korkeus (mm)	60
Tuotteen halkaisija (mm)	240
Upotusaukko (mm)	225
Paino (kg)	0.86
Upotussyvyys (mm)	150

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288305400
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	27.1
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	27.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	10.2
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288305407
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	12
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	56.3
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	56.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	33.1

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	850
Käyttölämpötila	-20-40