

# LUMINA

## liiketunnistin

### Asennusohje



Lumina 12W liiketunnistin

02SI391L012X  
02SI391N012X



Lumina 22W liiketunnistin

02SI391L022X  
02SI391N022X



## LUMINA 12W LIIKETUNNISTIN

TUOTENUMERO	02SI391L012X 02SI391N012X
SÄHKÖNUMERO	4142279   4142280
VÄRILÄMPÖTILA	3000K   4000K
VALOVIRTA, laskennallinen	1320 lm   1500 lm (110 lm/W   125 lm/W)
VALOVIRTA, ulostuleva	924 lm   1020 lm (77 lm/W   85 lm/W)

ASENNUSTAPA	pinta-asennus
MITAT [P x L x K]	280mm x 95mm
UPOTUSSYVYYS	-
ASENNUSREIKÄ	-
PAINO	0,7kg
VÄRI	valkoinen
RUNKOMATERIAALI	alumiini
KOTELOINTILUOKKA IP	IP44
IK-LUOKITUS	-
SUOJAUSLUOKITUS	-
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-20° - +40° C
TEHO	12W
NIMELLISTEHO	12W
JÄNNITE	230V / 50Hz
TEHOKERROIN	>0,9
VAKIOVIRTA	-
VIRTALÄHDE	sisäinen, IP20
KYTKENTÄ	jousiliitin
VALONLÄHDE	LED, kiinteä
VÄRINTOISTOINDEKSI	>80
MACADAM SDCM	5
KETJUTETTAVUUS	ei
OHJAUSTAVAT	-
OPTIIKKA	120°
HÄIKÄISYARVO (UGR)	-
OPTIIKAN MATERIAALI	muovi (PMMA)
LED-ELINIKÄ	30 000h (liiketunnistin)
VIRTALÄHTEEN ELINIKÄ	30 000h
SYTTYMISKERTOJA	15 000
TUOTETAKUU	2 vuotta



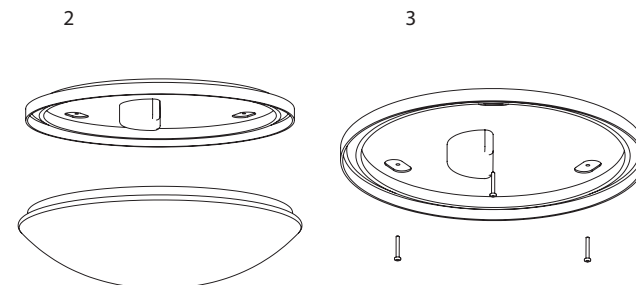
## LUMINA 22W LIIKETUNNISTIN

TUOTENUMERO	02SI391L022X 02SI391N022X
SÄHKÖNUMERO	4142281   4142282
VÄRILÄMPÖTILA	3000K   4000K
VALOVIRTA, laskennallinen	2420 lm   2750 lm (110 lm/W   125 lm/W)
VALOVIRTA, ulostuleva	1760 lm   1980 lm (80 lm/W   90 lm/W)

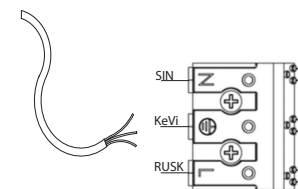
ASENNUSTAPA	pinta-asennus
MITAT [P x L x K]	410mm x 115mm
UPOTUSSYVYYS	-
ASENNUSREIKÄ	-
PAINO	1,4kg
VÄRI	valkoinen
RUNKOMATERIAALI	alumiini
KOTELOINTILUOKKA IP	IP44
IK-LUOKITUS	-
SUOJAUSLUOKITUS	-
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-20° - +40° C
TEHO	22W
NIMELLISTEHO	22W
JÄNNITE	230V / 50Hz
TEHOKERROIN	>0,9
VAKIOVIRTA	-
VIRTALÄHDE	sisäinen, IP20
KYTKENTÄ	jousiliitin
VALONLÄHDE	LED, kiinteä
VÄRINTOISTOINDEKSI	>80
MACADAM SDCM	5
KETJUTETTAVUUS	ei
OHJAUSTAVAT	-
OPTIIKKA	120°
HÄIKÄISYARVO (UGR)	-
OPTIIKAN MATERIAALI	muovi (PMMA)
LED-ELINIKÄ	30 000h (liiketunnistin)
VIRTALÄHTEEN ELINIKÄ	30 000h
SYTTYMISKERTOJA	15 000
TUOTETAKUU	2 vuotta

## ASENNUSOHJE

- Ennen asennusta tai huoltoa kytke valaisinryhmä irti sähköverkosta ja varmista, ettei kukaan pääse kytkemään sitä takaisin asennuksen aikana.
- Kierrä valaisimen kupu auki. Pujota kytkentäkaapeli läpiviennistä.
- Kiinnitä valaisin haluttuun pintaan ruuveilla. Seinäasennuksessa on syytä huomioida, että valaisimen ylivuoto-reikä tulee alas.
- Kytke liitäntäkaapeli liittimeen merkintöjen mukaisesti (L / N). Varmista että johtimet on kytketty oikein.
- Säädä liiketunnistimen asetukset halutuille arvoille DIP-kytkimillä.
- Kierrä valaisimen kupu takaisin paikalleen.



4



## TUNNISTUSALUE

5

ON ↑ [Slider]		1	2	3	
	☒	ON	ON	ON	100%
	☒	—	ON	ON	75%
	☒	ON	—	ON	50%
	☒	—	—	ON	25%
	☒	—	—	—	10%

Tällä asetuksella säädetään tunnistusalueen suuruutta. Seinäasennuksessa suositeltu asennuskorkeus on 1-1.8m ja kattoasennuksessa 2.5-6m.

## PITOAIKA

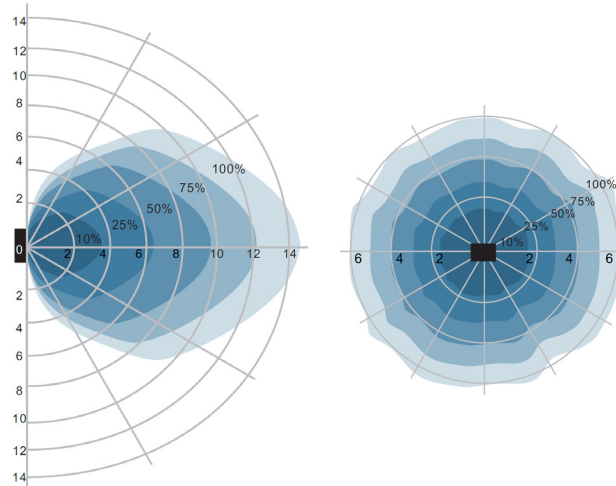
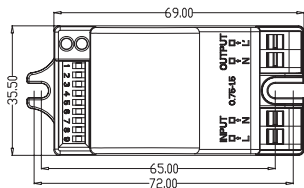
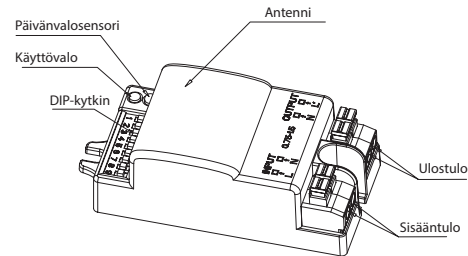
ON ↑ [Slider]		4	5	6	
	☒	ON	ON	ON	5s
	☒	—	ON	ON	30s
	☒	ON	—	ON	90s
	☒	—	—	ON	3min
	☒	ON	ON	—	20min
	☒	—	—	—	30min

Tällä asetuksella säädetään kuinka kauan valaisin pysyy päällä tunnistimen havaittua liikettä.

## PÄIVÄNVALOSENSORI

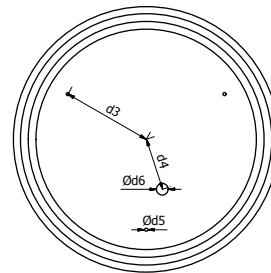
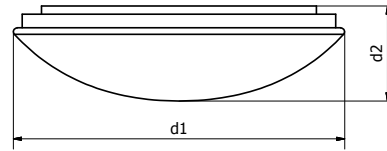
ON ↑ [Slider]		7	8	9	
	☒	ON	ON	ON	2lux
	☒	ON	ON	—	10lux
	☒	—	ON	—	30lux
	☒	ON	—	—	50lux
	☒	—	—	—	Disable

Tällä asetuksella säädetään vähimmäis valonmäärä, jolla liiketunnistin toimii. Esim. 50lux asetuksella liiketunnistin alkaa toimia, kun valonmäärä tilassa on alle 50lux.



Liiketunnistimen tunnistusetäisyydet eri asetuksilla. Kuvassa yksiköt ovat metrejä.

## MITTAKUVAT



	D1	D2	D3	D4	D5	D6
12W	280,0	95,0	77,9	48,0	5,0	18,0
22W	410,0	115,0	139,5	80,0	5,0	18,0

## VAROITUS

- Turvallisuussyistä vain pätevä sähköalan ammattilainen saa suorittaa asennuksen, huollon tai tarkastuksen näiden ohjeiden mukaisesti.
- Kytke virta pois ennen asennusta tai huoltoa.
- Tuotetakuu voimassa vain, kun liitäntä verkkovirtaan tapahtuu käyttämällä yhteensopivaa Winled-virtalähdettä.
- Valmistaja ei vastaa, jos valaisinta käytetään väärin.

## INFO

- Tämän valaisimen valonlähde ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Kun valaisin sammuu, koko valaisin on poistettava käytöstä.
- Nämä ohjeet tulee säilyttää ja luovuttaa valaisimen käyttäjälle.

## KUVAT

- [www.winled.fi](http://www.winled.fi) -sivustolta pääset Lumina-sarjan verkkosivuille, josta löydät valonjakokuvat, mittakuvat sekä tämän asennusohjeen sähköisessä muodossa.



WINLED OY LTD  
Kaskimäenkatu 1 2.krs  
33900 Tampere

ASIAKASPALVELU JA MYYNTI  
0290 011 411  
myynti@winled.fi

VALAISTUSSUUNNITTELU  
044 715 0261  
valaistussuunnittelu@winled.fi

TEKNINEN TUKI  
044 715 0083  
tuki@winled.fi