

ASENNUSOHJE

INSTALLATION INSTRUCTIONS

INSTALLATIONS INSTRUKTIONER

LUMINA

FI

VAROITUS

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

INFO

- Näiden valaisimien 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 -sivustolta pääset Lumina-sarjan verkkosivuille, josta löydät valonjakokuvat, mittakuvat, tekniset tiedot sekä tämän asennusohjeen sähköisessä muodossa

EN

WARNING

- For safety reasons, only a qualified electrician may perform the installation, maintenance, or inspection in accordance with these instructions.
- Switch the power off before installation or maintenance.
- The product warranty is only valid when the connection to the mains current is carried out using a compatible Winled LED-driver. The manufacturer is not responsible for incorrect use of the luminaire.

INFO

- The light source of this luminaire cannot be replaced. When the luminaire no longer works, it has to be decommissioned.
- These instructions must be kept and handed over to the user of the luminaire.

FIGURES

- Via the winled.fi website, you can access the Lumina series website, where the luminous intensity distribution diagrams, dimension diagrams, technical specifications, and these installation instructions are available in electronic format.

SWE

VARNING

- Av säkerhetsskäl endast en kvalificerad elektriker kan utföra installationen, underhåll eller inspektion i enlighet dessa instruktioner.
- Stäng av strömmen före installationen eller underhåll.
- Produktgarantin gäller endast när anslutningen till elnätet är utförd med hjälp av en kompatibel Winled LED-drivdon. Tillverkaren är inte ansvarig för felaktig användning av armaturen.

INFO

- Ljuskällan till denna armatur kan inte vara ersatt. När armaturen inte längre fungerar, det måste avvecklas.
- Dessa instruktioner måste hållas och överlämnas till armaturens användare.

FIGURER

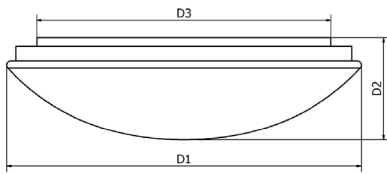
- Via winled.fi hemsidan kan du komma åt Lumina-seriens webbsida, var ljusintensitetsfördelningen diagram, dimensioner, tekniska specifikationer och denna installation instruktioner finns i elektronisk form.



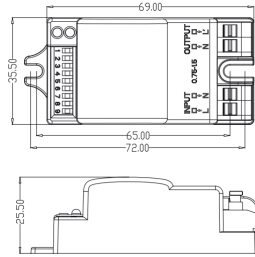
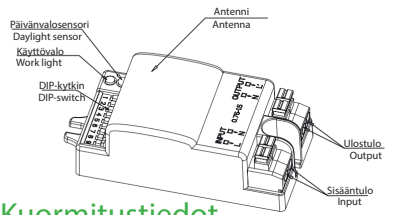
Mittakuvat

Dimensions

Dimensionella bilder



	D1	D2	D3
12W	280,0	95,0	210,0
18W	360,0	105,0	280,0
22W	410,0	115,0	340,0
40W	500,0	140,0	430,0



Kuormitustiedot

Load information

Belastning information

Valaisimien maksimimäärä johdosuojalle (kpl)
Max quantity of luminaires per MCB type (pcs.)
Maximalt antal armaturer per MCB typ (st.)

Valaisin Luminaire Armatur	B		C		Käynnistysvirta Inrush current Inströmningsströmmen I _{width}	Käynnistysvirta Inrush current Inströmningsströmmen I _{peak}
	10A	16A	10A	16A		
Lumina 12W	22	27	22	27	200µs	15A
Lumina 18W	18	23	18	23	200µs	15A
Lumina 22W	14	19	14	19	200µs	15A
Lumina 40W	10	15	10	15	200µs	15A
Lumina 40W DALI	5	10	5	10	100µs	15A

Liiketunnistimen asetukset

Motion sensor settings

Inställningar för rörelssensorn

Tunnistusalue Detection area Detektionsområde

	1	2	3	
ON	ON	ON	ON	100%
-	ON	ON	ON	75%
ON	-	ON	ON	50%
-	-	ON	ON	25%
-	-	-	ON	10%

Tällä asetuksella säädetään tunnistusalueen kokoa. Seinäasennuksessa suositeltu asennuskorkeus on 1-1,8m ja kattoasennuksessa 2,5-6m.

This setting is for adjusting the size of the detection area. The recommended mounting height for wall mounting is 1-1.8m and 2.5-6m for ceiling mounting.

Den här inställningen är för att justera storleken på detekteringsområdet. Den rekommenderade monteringshöjden för väggmontering är 1-1,8m och 2,5-6m för takmontering.

Pitoaika Hold time Håll tid

	4	5	6	
ON	ON	ON	ON	5s
-	ON	ON	ON	30s
ON	-	ON	ON	90s
-	-	ON	ON	3min
ON	ON	-	ON	20min
-	-	-	ON	30min

Tällä asetuksella säädetään kuinka kauan valaisin pysyy päällä tunnistimen havaittua liikettä

This setting is for adjusting how long the luminaire will remain on after detecting movement.

Denna inställning är för att justera hur länge armaturen kommer att vara kvar efter detektering av rörelse.

Päivänvalosensori Daylight sensor Dagsljus-sensor

	7	8	9	
ON	ON	ON	ON	2lux
ON	ON	-	ON	10lux
-	ON	-	ON	30lux
ON	-	-	ON	50lux
-	-	-	ON	Disable

Tällä asetuksella säädetään vähimmäisvalomäärä, jolla liiketunnistin toimii. Esim. 50lux asetuksella liiketunnistin alkaa toimimaan, kun valomäärä tilassa on alle 50lux.

This setting is for determining the ambient light threshold for the sensor to start working. For example, if the setting is on 50lux, the sensor will start working if the ambient light level of the environment is below 50lux.

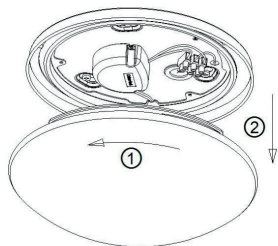
Denna inställning är för att bestämma det omgivande ljusstaget för att sensorn ska börja fungera. Om inställningen exempelvis är 50lux, börjar sensorn att fungera om omgivningens ljusnivå är under 50lux.

ASENNUSOHJE INSTALLATION INSTRUCTIONS INSTALLATIONS INSTRUKTIONER

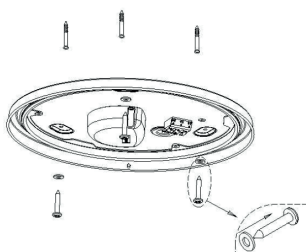
LUMINA



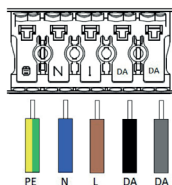
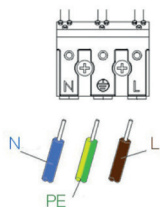
- FI** Ennen asennusta tai huoltoa kytke valaisinryhmä irti sähköverkosta ja varmista, ettei kukaan pääse kytkemään sitä takaisin asennuksen aikana.
- EN** Before installation or maintenance, disconnect the luminaire group from the electrical network and make sure that no one can switch the power back on during the installation.
- SWE** Koppla ur armaturgruppen från elnätet före montering eller underhåll och se till att ingen kan slå på strömmen under installationen.



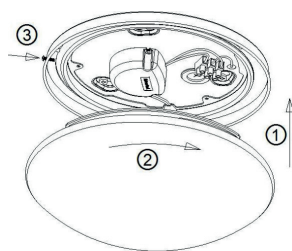
- FI** Kierrä valaisimen kupu auki. Pujota kytkentäkaapeli läpiviennistä.
- EN** Rotate the luminaire cover to open it. Pass the connection cable through the bushing.
- SWE** Vrid armaturkåpan för att öppna den. Passera anslutningskabeln genom bussning.



- FI** Kiinnitä valaisin haluttuun pintaan mukana tulevilla asennustarvikkeilla.
- EN** Fasten the luminaire to the desired surface using the accessories provided with the product.
- SWE** Fäst armaturen på önskad yta med hjälp av tillbehör som medföljer produkten.



- FI** On/Off: Kytke liitäntäkaapeli merkintöjen mukaisesti (L/PE/N).
DALI: Kytke liitäntäkaapeli merkintöjen mukaisesti (L/PE/N/DA/DA).
- EN** On/Off: Connect the connection cable in accordance with the markings (L/PE/N).
DALI: Connect the connection cable in accordance with the markings (L/PE/N/DA/DA).
- SWE** On/Off: Anslut anslutningskabeln enligt markeringen (L/PE/N).
DALI: Anslut anslutningskabeln enligt markeringen (L/PE/N/DA/DA).



- FI** Kierrä valaisimen kupu takaisin paikalleen. Kiinnitä kupu mukana tulevilla tarvikkeilla.
- EN** Rotate the cover back into its place. Attach the the cover using the accessories provided with the product.
- SWE** Vrid tillbaka locket på plats. Fäst skyddet med tillbehören som medföljer produkten.



- FI** Kytke virta päälle ja tarkasta toiminta.
- EN** Switch the power on and check the functionality of the luminaire.
- SWE** Slå på strömmen och kontrollera armaturens funktionalitet.