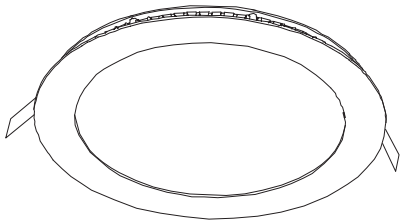
ARTEN

CORE & DEKA
PANEL LIGHT USER GUIDE

CORE ja DEKA
VALAISIMEN ASENNUSOHJE

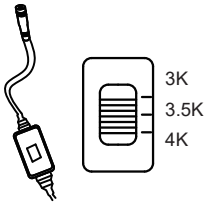


TURVALLISUUSOHJEITA / *IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS*

Asennuksessa ja huollossa on noudatettava yleisiä turvallisuusohjeita, mukaan lukien seuraavia:
Basic safety precautions should always be followed when installing, including the following:

1. Lue kaikki ohjeet huolellisesti.
   Read all insturcions.
2. Tuotteen saa asentaa vain sähköalan ammattilainen.
   Licensed electrician for installation only.
3. Varmista aina ennen asennus- ja huoltotöitä, että virta on kytketty pois päältä.
   Always ensure the power is OFF and the fitting has cooled down before performing any maintenance, cleaning, changing the globe or adjustment to the fitting.
4. Älä asenna valaisinta lähelle lämmityslaitetta.
   Do not install any luminaire near the heat source.
5. Käytä vain valaisimeen tai liitäntälaitteeseen merkittyä nimellisjännitettä.
   Do not exceed the nominal supply voltage or amperage ratings.
6. Varmista, että syöttöjohdot ja liitännät ovat kunnossa ennen virran kytkemistä päälle.
   To avoid injury or damage to the fitting, please ensure that power leads and screws are secure before connecting power.

Voit valita valaisimesta halutun värilämmön (3000k/3500k/4000k), mikäli valaisin on varustettu viereisen kuvan mukaisella liukukytkimellä. Valitse värilämpö ennen valaisimen asennusta.
For color changeable model (controlled by slide switch in lamp) please select light color before installation, see picture.



Tuote sisältää energiatehokkuusluokan E valonlähteen.
This product contains a light source of energy efficiency class E.

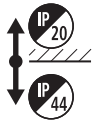
HUOM: Tarkista liitäntälaitteen tiedot ennen asennusta alla olevien ohjeiden mukaan.
NOTE: Before installation, please check the information of drivers as below.

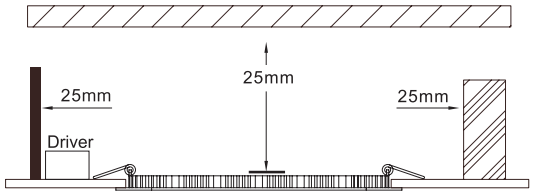
Non-dim tai ON/OFF	Valaisinta ei voi himmentää. / *Can not be used with any dimmer.*
Triac dim	Soveltuu himmennettäväksi LED-säätimillä ja useilla yleissäätimillä. / *Compliable with recommended TRIAC dimmers.*
DALI / Push	Soveltuu käytettäväksi DALI-järjestelmässä tai painonappiohjauksessa. / *Work with DALI dimming system or push dim system.*

HUOM: Tarkista valaisimesta IP-luokka ennen asennusta.
NOTE: Before Installation, please check the IP label on the luminaire to choose right place to install.

IP20	Vain sisäkäyttöön ja kuiviin tiloihin. / *Indoor use only, do not use in wet or damp place.*
IP44	Soveltuu asennettavaksi kosteaan tilaan, muuntaja sijoitettava kuivaan tilaan. / *Indoor use only, use in wet or damp place.*

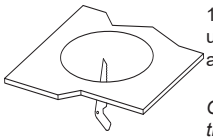
Fig.1: Installation spacing / Asennustila





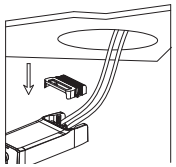
Arten Oy - info@arten.fi - www.arten.fi

ASENNUS / *INSTALLATION*



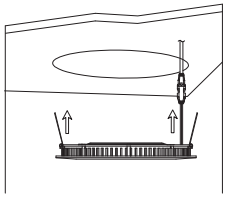
1. Tee ohjeiden mukainen upotusaukko asennuspintaan.

Open a hole according to the cutout size of downlight.



2. Avaa liitäntälaitteen kansi, kytke syöttöjohdon N- ja L -johtimet jousiliittiimeen ja kiinnitä kansi tiukasti takaisin.

Use screw-driver to open the driver terminal cover, feed the main AC wire in terminal block respectively, then fix the cover back.

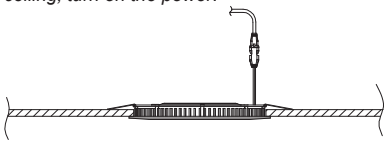


3. Liitä valaisin pikaliittimellä liitäntälaitteeseen, taivuta kiinnitysjouset taakse ja asenna valaisin upotusaukkoon.

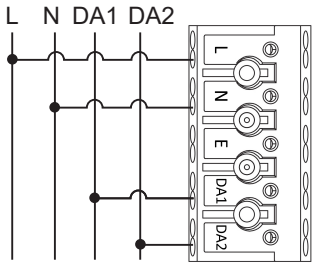
Connect the LED downlight with driver, hold back the spring clip, then push the LED downlight into the hole.

4. Tarkista, että valaisin pysyy hyvin asennusaukossa. Kytke virta päälle.

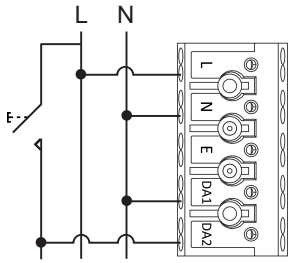
Make sure the LED downlight fixed tightly in ceiling, turn on the power.



DALI



PUSH DIM



PUSH DIM liitäntälaitteen synkronointi:

Paina ja pidä painiketta alhaalla, kunnes kaikki valaisimet ovat päällä. Painalluksen tulisi olla >15 sekuntia. Sitten sammuta valaisimet lyhyellä painalluksella. Tämä synkronoi valaisimet samaan tahtiin.

Synchronisation of PUSH DIM drivers:

Press and hold the button until all lights are ON. The press should be >15 seconds. Then switch all lights OFF with a short press. This will bring all lights back into synchronisation again.

Pyöreät CORE ON/OFF -alasvalot / *Round CORE ON/OFF downlights*

EI-HIMMENNETTÄVÄ / *ON/OFF*

Tuotekoodi / *Code*	Tuotenimi / *Product name*	Halkaisija/ *Diameter*	Asennusaukko/ Cutout	Sähkönumero/ *Electrical Number*
JPL-UP120V-8WDIP	CORE ON/OFF 8W valkoinen	Ø120	Ø108-113	4123204
JPL-UP170V-12WDIP	CORE ON/OFF 12W valkoinen	Ø170	Ø157-163	4236704

Pyöreät CORE DIM -alasvalot / *Round CORE DIM downlights*

TRIAC-HIMMENNETTÄVÄ / *TRIAC DIM*

Tuotekoodi / *Code*	Tuotenimi / *Product name*	Halkaisija/ *Diameter*	Asennusaukko/ *Cutout*	Sähkönumero/ *Electrical number*
JPL-UP120V-8WDIP-D	CORE DIM 8W valkoinen	Ø120	Ø108-113	4123204
JPL-UP120H-8WDIP-D	CORE DIM 8W harmaa	Ø120	Ø108-113	4236704
JPL-UP120M-8WDIP-D	CORE DIM 8W musta	Ø120	Ø108-113	4236705
JPL-UP170V-12WDIP-D	CORE DIM 12W valkoinen	Ø170	Ø157-163	4123200
JPL-UP170H-12WDIP-D	CORE DIM 12W harmaa	Ø170	Ø157-163	4236706
JPL-UP170M-12WDIP-D	CORE DIM 12W musta	Ø170	Ø157-163	4236707
JPL-UP224V-18WDIP-D	CORE DIM 18W valkoinen	Ø224	Ø205-215	4123232
JPL-UP224M-18WDIP-D	CORE DIM 18W musta	Ø224	Ø205-215	4236772

Neliö DEKA -alasvalot / *Square DEKA downlights*

TRIAC-HIMMENNETTÄVÄ / *TRIAC DIM*

Tuotekoodi / *Code*	Tuotenimi / *Product name*	Size/Koko	Cutout/ Asennusaukko	Electrical number/ Sähkönumero
JPL-UPN120V-10WDIP	DEKA 10W valkoinen	120*120	108*113 neliö	4236724
JPL-UPN170V-12WDIP	DEKA 12W valkoinen	170*170	160*165 neliö	4236725
JPL-UPN170M-12WDIP	DEKA 12W musta	170*170	160*165 neliö	4236726

DALI/PUSH CORE -alasvalot / *DALI/PUSH CORE downlights*

Tuotekoodi / *Code*	Tuotenimi / *Product name*	Halkaisija/ *Diameter*	Asennusaukko/ *Cutout*	Sähkönumero/ *Electrical number*
JPL-UP120V-8WDIP-DALI	CORE 8W valkoinen DALI/PUSH	Ø120	Ø108-113	4246563
JPL-UP120H-8WDIP-DALI	CORE 8W harmaa DALI/PUSH	Ø120	Ø108-113	4246561
JPL-UP120M-8WDIP-DALI	CORE 8W musta DALI/PUSH	Ø120	Ø108-113	4246562
JPL-UP170V-12WDIP-DALI	CORE 12W valkoinen DALI/PUSH	Ø170	Ø157-163	4246552
JPL-UP170H-12WDIP-DALI	CORE 12W harmaa DALI/PUSH	Ø170	Ø157-163	4246553
JPL-UP170M-12WDIP-DALI	CORE 12W musta DALI/PUSH	Ø170	Ø157-163	4246554
JPL-UP224V-18WDIP-DALI	CORE 18W valkoinen DALI/PUSH	Ø224	Ø205-215	4246564
JPL-UP224M-18WDIP-DALI	CORE 18W musta DALI/PUSH	Ø224	Ø205-215	4246565

DALI/PUSH DEKA -alasvalot / *DALI/PUSH DEKA downlights*

Tuotekoodi / *Code*	Tuotenimi / *Product name*	Koko/*Size*	Asennusaukko/ *Cutout*	Sähkönumero/ *Electrical number*
JPL-UPN120V-10WDIP-DALI	DEKA 10W valkoinen DALI	120*120	108*113 neliö	4246551
JPL-UPN170V-12WDIP-DALI	DEKA 12W valkoinen DALI	170*170	160*165 neliö	4246566
JPL-UPN170M-12WDIP-DALI	DEKA 12W musta DALI	170*170	160*165 neliö	4246567