

ANTLIA JA LIBRA

Asennusohje



ANTLIA 6W

62AV996L006X
(valk.)

62AV998L006X
(hopea)

62AV996N006X
(valk.)

62AV998N006X
(hopea)

LIBRA 6W

62AV996L006M
(valk.)

62AV998L006M
(hopea)

62AV996N006M
(valk.)

62AV998N006M
(hopea)



ANTLIA 6W

TUOTENUMERO	62AV996L006X (valk.) 62AV998L006X (hopea) 62AV996N006X (valk.) 62AV998N006X (hopea) 4142219 4142221 4142220 4142222
SÄHKÖNUMERO	3000K 4000K
VÄRILÄMPÖTILA	558 lm 606 lm
VALOVIRTA,	(93 lm/W 101 lm/W)
laskennallinen	426 lm 489 lm
VALOVIRTA,	(71 lm/W 82 lm/W)
ulostuleva	
ASENNUSTAPA	uppoasennus
MITAT [P x L x K]	90mm x 52mm
UPOTUSSYVYYS	65mm
ASENNUSREIKÄ	83mm
PAINO	0,235 kg
VÄRI	valkoinen / hopea
RUNKOMATERIAALI	alumiini
KOTELOINTILUOKKA IP	IP44
IK-LUOKITUS	-
SUOJAUSLUOKITUS	II
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-20° - +40° C
TEHO	5W
NIMELLISTEHO	6W
JÄNNITE	230V / 50Hz
TEHOKERROIN	0,9
VAKIOVIRTA	500mA
VIRTALÄHDE	ulkoinen, Winled 500mA/9W IP20
KYTKENTÄ	ruuviliitin
VALONLÄHDE	LED, kiinteä
VÄRINTOISTOINDEKSI	85
MACADAM SDCM	3
KETJUTETTAVUUS	ei
OHJAUSTAVAT	TRIAC, tilattavissa erikseen DALI/1-10V
OPTIIKKA	36°
HÄIKÄISYARVO (UGR)	<19
OPTIIKAN MATERIAALI	muovi
LED-ELINIKÄ	50 000h (L70/B10)
VIRTALÄHTTEEN ELINIKÄ	30 000h
SYTTYMISKERTOJA	100 000
TUOTETAKUU	2 vuotta
LISÄTIETOJA	suunnattava 20° kääntösäde, tilattavissa 1-10V - tai DALI-virtaläh- teellä, maalattavissa



LIBRA 6W

TUOTENUMERO	62AV996L006M (valk.) 62AV998L006M (hopea) 62AV996N006M (valk.) 62AV998N006M (hopea) 4142215 4142217 4142216 4142218
SÄHKÖNUMERO	3000K 4000K
VÄRILÄMPÖTILA	600 lm 732 lm
VALOVIRTA,	(115 lm/W 122 lm/W)
laskennallinen	397 lm 426 lm
VALOVIRTA,	(66 lm/W 71 lm/W)
ulostuleva	
ASENNUSTAPA	uppoasennus
MITAT [P x L x K]	87mm x 30mm
UPOTUSSYVYYS	40mm
ASENNUSREIKÄ	75mm
PAINO	0,235kg
VÄRI	valkoinen / hopea
RUNKOMATERIAALI	alumiini
KOTELOINTILUOKKA IP	IP44
IK-LUOKITUS	-
SUOJAUSLUOKITUS	II
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-20° - +40° C
TEHO	5W
NIMELLISTEHO	6W
JÄNNITE	230V / 50Hz
TEHOKERROIN	0,9
VAKIOVIRTA	500mA
VIRTALÄHDE	ulkoinen, Winled 500mA/9W IP20
KYTKENTÄ	ruuviliitin
VALONLÄHDE	LED, kiinteä
VÄRINTOISTOINDEKSI	85
MACADAM SDCM	3
KETJUTETTAVUUS	ei
OHJAUSTAVAT	TRIAC, tilattavissa erikseen DALI/1-10V
OPTIIKKA	36°
HÄIKÄISYARVO (UGR)	<19
OPTIIKAN MATERIAALI	muovi (PMMA)
LED-ELINIKÄ	50 000h (L70/B10)
VIRTALÄHTTEEN ELINIKÄ	30 000h
SYTTYMISKERTOJA	100 000
TUOTETAKUU	2 vuotta
LISÄTIETOJA	suunnattava 20° kääntösäde, tilattavissa 1-10V - tai DALI-virtaläh- teellä, maalattavissa

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

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

KUVAT

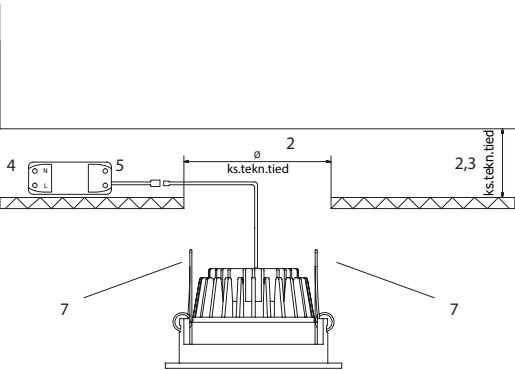
- www.winled.fi -sivustolta pääset Antlia & Libra-sarjan verkkosi-
uille, josta löydät valonjakokuvat, mittakuvat sekä tämän
asennusohjeen sähköisessä muodossa.



WINLED OY LTD Kaskimäenkatu 1 2.krs 33900 Tampere	ASIAKASPALVELU JA MYYNTI 0290 011 411 myynti@winled.fi	VALAISTUSSUUNNITTELU 044 715 0261 valaistus suunnittelu@winled.fi	TEKNINEN TUKI 044 715 0083 tuki@winled.fi
---	--	---	---

ASENNUSOHJE

- Ennen asennusta tai huoltoa kytke valaisinryh-
mä irti sähköverkosta ja varmista, ettei kukaan
pääse kytkemään sitä takaisin asennuksen ai-
kana.
- Tee asennuspintaan tuotteen teknisten tieto-
jen mukainen asennusreikä ja varmista oikea
upotussyvyys.
- Varmista että välikatossa on riittävästi tilaa,
jotta ilma vaihtuu virtalähteen ja valaisimen
ympäriältä.
- Kytke syöttökaapeli (L / N) LED-virtalähteeseen
ja varmista, että johtimet on kytketty oikein.
- Kytke valaisimen liitäntäkaapeli LED-virtaläh-
teeseen (V+ / V-) ja varmista, että johtimet on
kytketty oikein.
- Laita virtalähde asennusreikään.
- Käännä molemmat jouset taka-asentoon ja
laita valaisin asennusreikään. Varmista, että
valaisin istuu hyvin.
- Kytke virta päälle.



VIRTALÄHTEET JA KYTKENTÄ

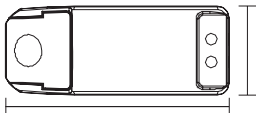
TRIAC/ei himm. Antlia/Libra 6W

Tasavirtalähde 500mA 9W

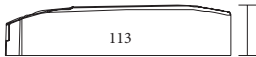
Sisääntulo:	220-240VAC 0.06A 50/60Hz
Ulostulo:	9 -18V 500mA DC
Kotelointi:	IP20
Virtalähteen elinkä:	30 000h
Käyttölämpötila:	Tc +80°C, Ta -20°C - +50°C λ 0.95

Soveltuu:

Antlia 6W
62AV996L006X | 62AV998L006X
62AV996N006X | 62AV998N006X

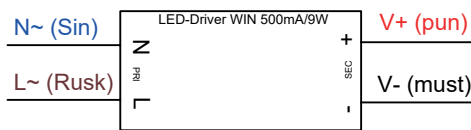


Libra 6W
62AV996L006M | 62AV998L006M
62AV996N006M | 62AV998N006M



Saatavana myös Push-dim, 1-10V ja DALI ohjattavilla
virtalähteillä.

KytKentä



1-10V / PUSH-DIM VIRTALÄHDE
214TA02510

F

Vakiovirran valinta

ON

700mA

500mA

350mA

250mA

	1	2	3
700mA	ON	ON	ON
500mA	ON	ON	-
350mA	ON	-	-
250mA	-	-	-

Master(J1~J2)

Slave (J2~J3)

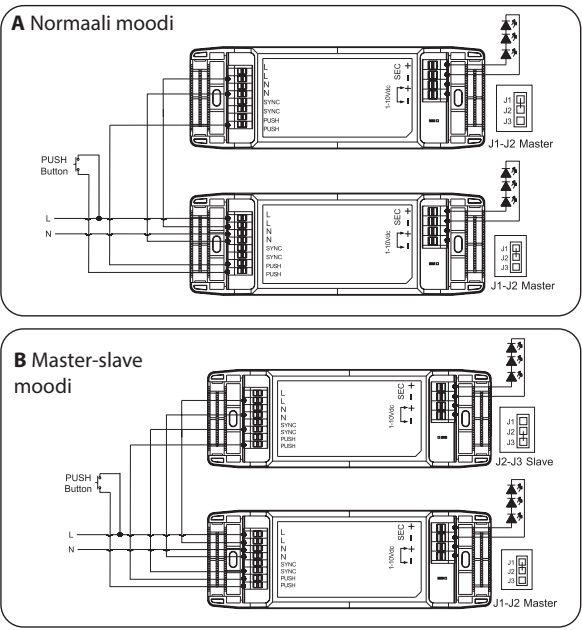
VAKIOVIRRRAN VALINTA

Virtalähteellä on mahdollista ohjata useita eri valaisinmal-
leja. Ennen asennusta varmista valaisimen arvokilvestä
valaisimen vaatima vakiovirta ja valitse sopiva vakiovirta
kuvien mukaisesti.

HUOM! Valaisimen vakiovirta-arvoa ei saa ylittää. Jos virta-
lähteestä ei löydy vastaavaa vakiovirta-arvoa, valitse seu-
raava pienempi vakiovirta!

Jos et ole varma vakiovirrasta, ota yhteyttä Winled Oy:n asi-
kaspalveluun.

PUSH-DIM KYTKENTÄ



PUSH-DIM KYTKENTÄ

Jos valaisimia on yhden painonappiohjauk-
sen takana enintään 15 kappaletta, kytke va-
laisimet kytkentäkaavio **A** mukaisesti.

Jos valaisimia on yli 15 kappaletta yhden pai-
nonappiohjauksen takana, kytke valaisimet
kytkentäkaavio **B** mukaisesti.

Huomioi, että J1-J3 jumpperit tulee asettaa
kytkentätavan mukaisesti oikein!

SÄÄTÖ

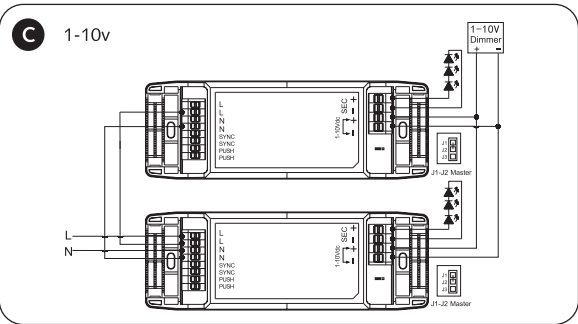
ON/OFF: lyhyt painallus

PORTAATON HIMMENNYS: paina painonap-
pia pitkään, jolloin valaisin himmenee/kir-
kastuu. Vapauta painike ja paina painonappia
uudelleen pitkään, jolloin himmennuksen
suunta vaihtuu.

Resetointi: Paina painonappia pohjassa yli 15
sekuntia.

Virtalähteessä on muistitoiminto, joka palaut-
taa himmennystason aina edellisen mukai-
seksi jopa sähkökatkon sattuessa.

1-10V KYTKENTÄ



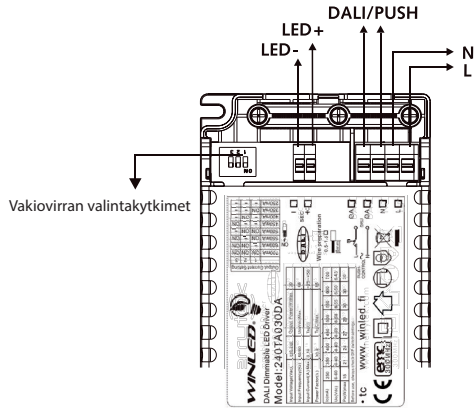
Ohjausjännitteen laskiessa alle 0.8V, virtalähde sammuu.

1-10V ohjauksen resetointi: Oikosulje 1-10V ohjauslinja ja kytke virta
päälle. Odota vähintään 5 sekuntia. Sammuta virta ja pura oikosulku. Vir-
talähteen 1-10V ohjauslinja on nyt resetoitu

1-10V ohjaustapaa käytettäessä huomioi ohjauslaitteen virtakestoisuus!
Winled Oy Ltd. ei vastaa 1-10V ohjauslaitteen yhteensopivuudesta virta-
lähteen kanssa.

HUOM! Vain yhtä ohjaustapaa voidaan käyttää kerralla!

DALI VIRTALÄHDE
240TA030DA



ON

700mA

600mA

550mA

500mA

450mA

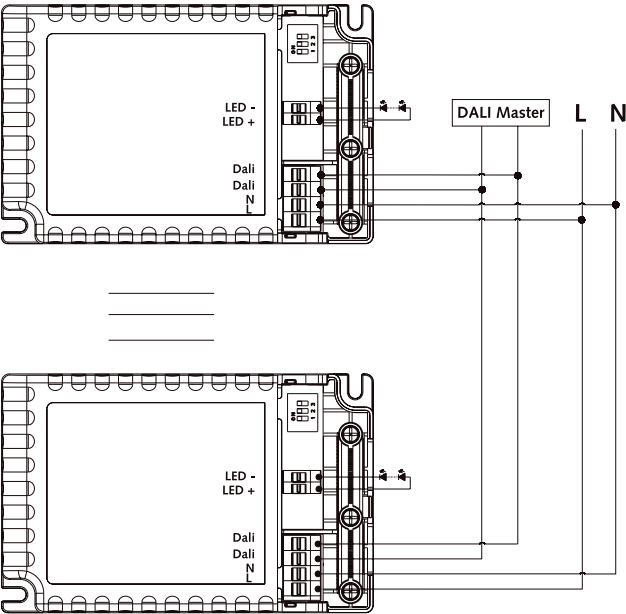
400mA

350mA

250mA

	1	2	3
700mA	ON	ON	ON
600mA	-	ON	ON
550mA	ON	-	ON
500mA	ON	ON	-
450mA	-	-	ON
400mA	-	ON	-
350mA	ON	-	-
250mA	-	-	-

DALI KYTKENTÄ



DALI virtalähde kuluttaa väylästä noin 2mA virran.

Virtalähdettä voidaan ohjelmoida DALI ohjelmointityökalujen avulla.
Ohjelmointiasioissa käänny ohjelmointityökalujen toimittajan puoleen.
Winled Oy Ltd ei vastaa DALI ohjelmoinneista.

HUOM! Vain yhtä ohjaustapaa voidaan käyttää kerralla!