



Asennusohje | Monteringsanvisning

LED-valonheitin BRIAX



Turvallisuusohje | Säkerhetsanvisning

HUOM! VALAISIMEN KYTKENNÄN SÄHKÖVERKKOON SAA TEHDÄ VAIN AMMATTITAITOINEN SÄHKÖASENTAJA! Tämä asennusohje on säilytettävä ja sen on oltava käytössä asennuksessa ja huollossa. / OBS! ARMATUR ANSLUT TILL ELNÄTVERK KAN BARA GÖRA EN PROFESSIONELL ELEKTRIKER! Denna installationsmanual måste behållas och måste användas för installation och underhåll.

Perusvarotoimenpiteitä on aina noudatettava asennettaessa, mukaan lukien seuraavat: / Grundläggande säkerhetsåtgärder bör alltid följas vid installation, inklusive följande:

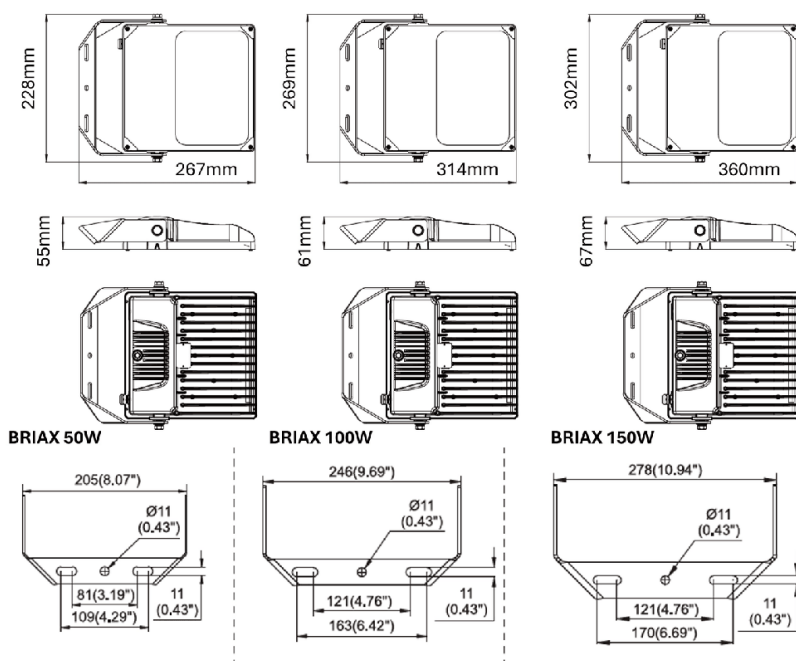
1. Lue kaikki ohjeet. / 1. Läs alla instruktioner.
2. Asennusta varten vain lisensoitu sähköasentaja. / 2. Licensierad elektriker endast för installation.
3. Varmista aina, että virta on pois päältä ja liitin on jäähtynyt, ennen kuin teet mitään huoltoa, puhdistusta tai asennusta. / 3. Se alltid till att strömmen är AV och beslaget har svalnat innan du utför underhåll, rengöring eller justering av montering.
4. Älä asenna valaisinta lämmönlähteen lähelle. / 4. Installera inte någon armatur nära värmekällan.
5. Älä ylitä nimellistä syöttöjännitettä tai virtaa. / 5. Överskrid inte den nominella matningsspänningen eller strömstyrkan.
6. Varmistaaksesi, ettei liitäntä ole vahingoittunut tai vahingoitu, varmista, että virtajohto ja ruuvit ovat kunnolla kiinni ennen virran kytkemistä. / 6. För att undvika skada eller skada på montering, se till att strömkabeln och skruvarna är säkra innan du ansluter strömmen.

Katkaise virransyöttö ennen asennuksen aloittamista. Lue ohjeet ja tarkista, että sinulla on kaikki työkalut ja lisälaitteet, jotta asennus onnistuisi. / Koppla bort strömförsörjningen innan installationen påbörjas. Läs anvisningarna och kontrollera att du har alla verktyg och tillbehör som behövs för att slutföra installationen.

VAROITUS: / VARNING:

1. Katkaise virta ennen asennusta. / 1. Stäng av innan installationen.
2. Kytke virta vain asennuksen ja tarkistuksen jälkeen. / 2. Slå på strömmen först efter installation och revidering.
3. Ammattimainen sähköasentaja vain asennusta ja huoltoa varten. / 3. Professionell elektriker endast för installation och underhåll.

Valaisimen mitat (mm) / Dimensioner på lampan (mm)



Vaihe 1 / Steg 1

Kiinnitä valaisin ruuveilla asennuspintaan.

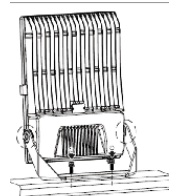
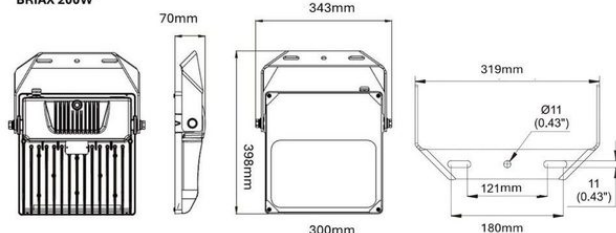
Fäst armaturen på monteringsytan med skruvar.

Vaihe 2 / Steg 2

Kytke johdot.

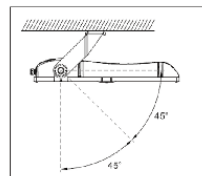
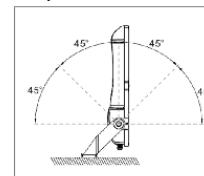
Anslut ledningarna.

BRIAX 200W



Säpo: tot. ruuvikoko M10/R2: kommanderad skruvarstørlek M10

Kääntyvä kulma / Rotorbar vinkel



Vaihe 3 / Steg 3

Asennus on valmis.

Installationen är klar.

Johtojen kytkentä / Anslutning av ledningarna



L = Ruskea / Brun

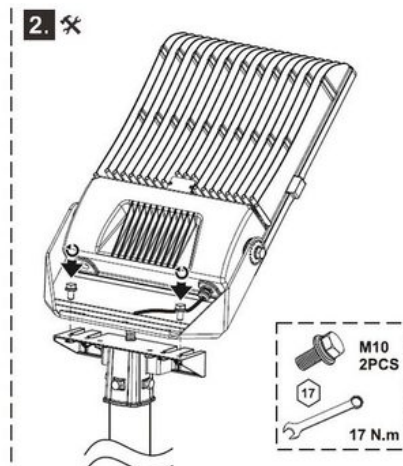
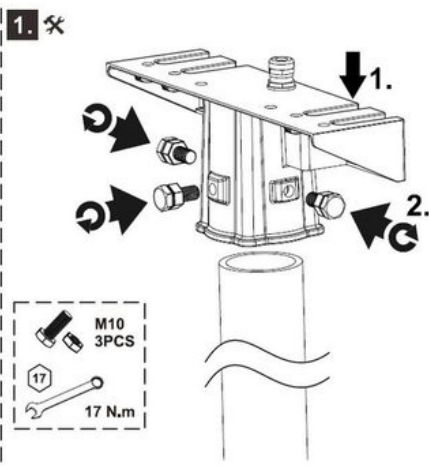
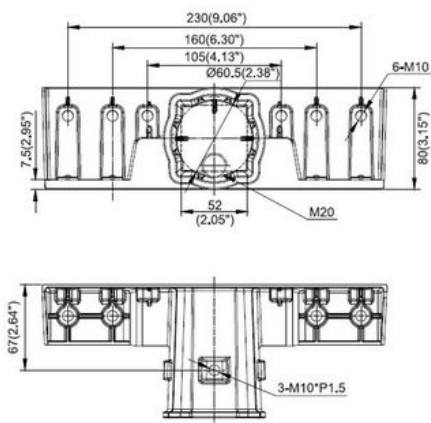


N = Sininen / Blå



⊕ = Keltavihreä / Gulgrön

Asennus pylväskiinnikkeeseen / Montering på ett stolpfäste



Tekniset tiedot / Teknisk information

Ominaisuus	Kaikki mallit	Ominaisuus	Kaikki mallit
Tuotteen väri	Musta	Hyväksynät	CE, RoHS
Värintoisto	CRI>80	Iskunkestävyys IK	IK08
Jännite	220-240VAC 50/60Hz	Takuu	24kk (saatavilla pidennettynä 3-5v.)
Himmennys	Ei	Suojausluokka	I
Asennustapa	Pinta, Kannake	Käyttölämpötila min	-30°C
Suunnattavuus	Kyllä	Käyttölämpötila max	50°C
Kehyksen muoto	Neliskanttinen	Kytkentä	Päättävä
Materiaali	Alumiini		

Ominaisuus	100W, 16000lm	150W, 22500lm	200W, 30000lm	50W, 8000lm
Valonväri	3000K, 4000K	4000K	4000K	3000K, 4000K
Teho	100W	150W	200W	50W
Avauskulma	55x125° asymmetrinen / 60°	55x125° asymmetrinen, 60°	55x125° asymmetrinen	55x125° asymmetrinen / 60°
Kotelointiluokka	IP66	IP66	IP66	
Valon määrä	16000lm, 150lm/W	22500lm, 150lm/W	30000lm, 150lm/W	8000lm, 150lm/W
Väri	RAL 9017	RAL 9017	RAL 9017	RAL 90
Koko	314x269x61mm	360x302x67mm	398x343x70mm	320x228x55mm
Paino	2,8kg	3,9kg	5,3kg	1,8kg
Käyttöikä	L70B50 > 150000h, L80 B10 89000h, L90B10 42000h	L70 B50 >150000h, L80B10 88000h, L90B10 41000h	L70 125000h, L80 79000h	L70B50 >150000h, L80B10 91000h, L90B10 43000h
SDCM	5	5	4	5
Energialuokka	C	D	D	C
LED		SMD 2835	SMD 2835	
PF	>0.95	>0.95	>0.95	>0.90



Ominaisuus	100W, 16000lm	150W, 22500lm	200W, 30000lm	50W, 8000lm
THD	<10%	<10%	<10%	

