



Asennusohje | Monteringsanvisning

LED-pollarivalaisin FUTU

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:

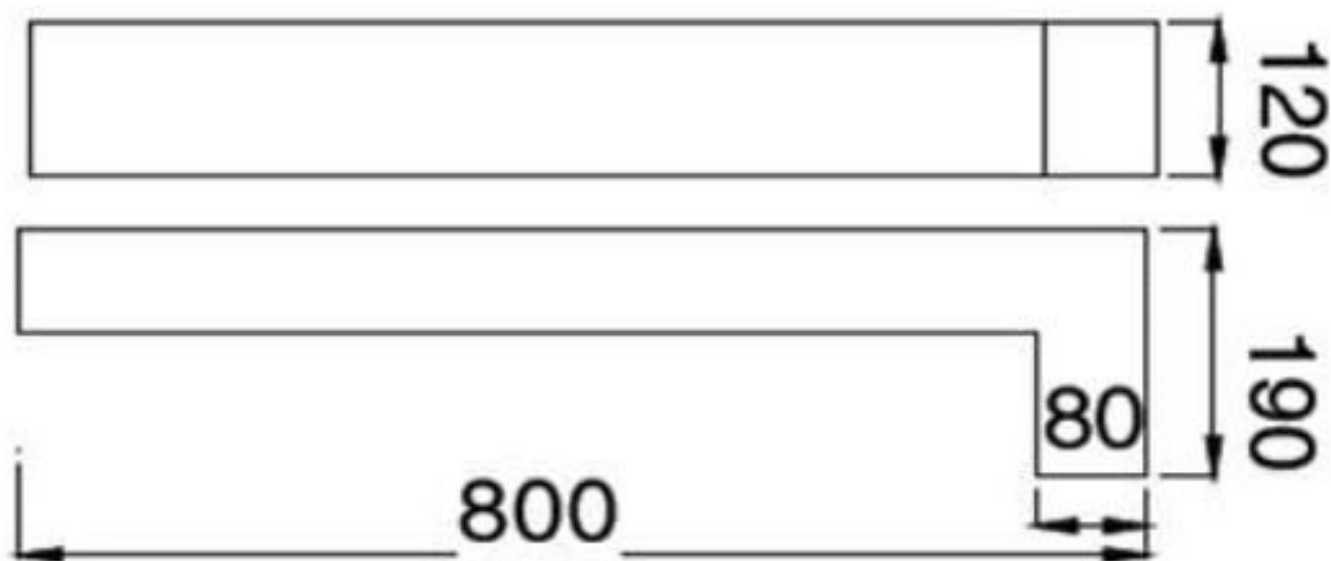
1. Lue kaikki ohjeet. / 1. Läs alla instruktioner.
2. Asennusta varten vain lisensoitu sähköasentaja. / 2. Licensierad elektriker endast för installation.
3. Varmista aina, että virta on pois päältä ja liitin on jäähtynyt, ennen kuin teet mitään huoltoa, puhdistusta tai asennusta. / 3. Se alltid till 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.

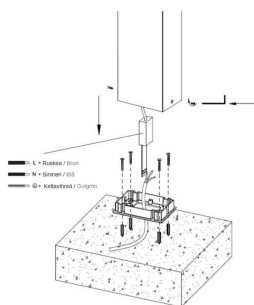
Valaisimen mitat (mm) / Armaturens mått (mm)



Vaihe 1 / Steg 1

Irrota valaisimen pohja ja kiinnitä se asennuspintaan.

Ta loss armaturens botten och fäst den på monteringsytan.



Vaihe 2 / Steg 2

Kytke johdot.

Anslut ledningarna.

Vaihe 3 / Steg 3

Kiinnitä valaisin tukevasti pohjaa vasten.

Fäst armaturen ordentligt mot botten.

Tekniset tiedot / Teknisk information

Ominaisuus	Kaikki mallit	Ominaisuus	Kaikki mallit
Värintoisto	CRI>80	Materiaali	Alumiini
Himmennys	Ei	Hyväksynnät	CE, RoHS
Paino	2,3kg	Takuu	24kk (saatavilla pidennettynä 3-5v.)
Asennustapa	Pinta	Käyttöikä	30000h

Ominaisuus	LED-Pihavalaisin FUTU 6W, 550lm 800mm, IP54,	Outlet LED-Pihavalaisin, FUTU, 6W, 550lm, 12	Pihavalaisin FUTU 8W/15/20W 1810lm 800mm IP6
Valonväri	3000K, 4000K	3000K, 4000K	3000K, 4000K, 5000K
Teho	6W	6W	8W/15/20W
Avauskulma	90°	90°	60°
Kotelointiluokka	IP54	IP54	IP65
Valon määrä	550lm	550lm	8W 751lm/15W 1245lm/20W 1810lm
Väri	Antrasiitin harmaa RAL7016		Antrasiitin harmaa RAL7016
Tuotteen väri	Harmaa	Harmaa	Antrasiitti
Jännite	110-240VAC	110-240VAC	100-240V/50Hz
Koko	120x800mm		220x120x800mm
Muuntaja			sisäänrakennettu
Iskunkestävyys IK			IK06
UGR			<16
Energialuokka	G	G	F
Suojausluokka	I		I
Käyttölämpötila min	-40°C		-40°C
Käyttölämpötila max	55°C		60°C
PF			0.95
THD			10%



Ominaisuus	LED-Pihavalaisin FUTU 6W, 550lm 800mm, IP54,	Outlet LED-Pihavalaisin, FUTU, 6W, 550lm, 12	Pihavalaisin FUTU 8W/15/20W 1810lm 800mm IP6
Kytkentä			Ketjutettava

