



LED-VALONHEITIN

Käyttöohje (Alkuperäinen käyttöohje)

Onnittelut tämän laadukkaan CRX-tuotteen valinnasta. Lue käyttöohjeet huolellisesti ennen laitteen käyttöä ja noudata kaikkia annettuja ohjeita. Säilytä ohjeet myöhempää tarvetta varten.

TURVAOHJEET

- Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja sellaiset henkilöt, joiden fyysiset, aistinvaraiset tai henkiset ominaisuudet ovat alentuneet tai joilla ei ole kokemusta ja tietoa, jos heitä valvotaan tai heitä on opastettu käyttämään laitetta turvallisesti ja jos he ymmärtävät laitteen käyttöön liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa puhdistaa laitetta eivätkä he saa tehdä laitteen hoitotoimenpiteitä ilman valvontaa.
- Ainoastaan valtuutettu sähköasentaja saa tehdä sähköasennukset laitteelle. Laitteen ulkoista virtajohtoa ei voi vaihtaa. Jos virtajohto on vaurioitunut, hävitä laite.
- Laitteen saa kytkeä ainoastaan maadoitettuun pistorasiaan.
- Älä katso suoraan kirkkaisiin LED-valoihin valaisimen ollessa päällä.
- Lopetettuasi laitteen käytön sammuta se ja anna sen jäähtyä ennen kuin kosket siihen.
- Pidä sähköjohdot etäällä leikkaustyökaluista, terävistä esineistä sekä muista mahdollisista vaaroista kuten märistä lattioista, kemikaaleista, liuotinaineista yms.
- Laitteen LED-polttimon saa vaihtaa ainoastaan laitteen valmistaja tai valmistajan edustaja tai muu vastaava valtuutettu henkilö.
- Huom! Laite ei sovellu käytettäväksi kaivosolosuhteissa.

LAITTEESSA OLEVAT SYMBOLIT

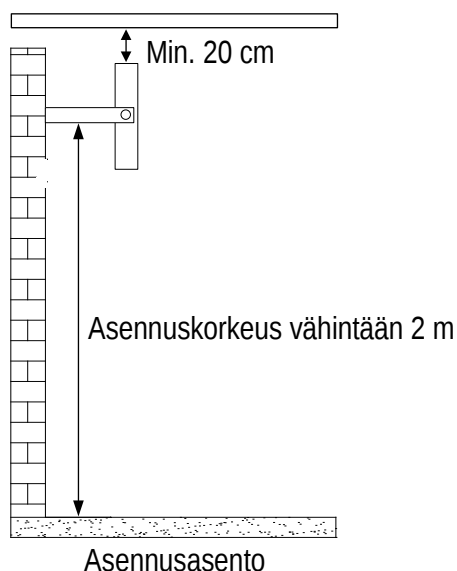
	Valaisinta ei saa käyttää, jos lasissa on halkeama tai jokin muu vaurio. Vaurioitunut lasi on vaihdettava välittömästi uuteen valtuutetussa huoltoliikkeessä.
	Laite on CE-hyväksytty.
	Laitetta ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan se on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteeseen.
	Sähköiskun vaara.

TEKNISEET TIEDOT

Malli	CRX3300A	CRX3301A	CRX3302B	CRX3303B
Jännite	220-240V~50 Hz			
Teho	10 W	20 W	30 W	50 W
Valovirta	950 lm	1800 lm	2700 lm	4500 lm
Säteilykulma	100°	100°	100°	100°
Heijastuspinta-ala	102 cm ²	160 cm ²	245 cm ²	425 cm ²
Väriämpötila	4000 K	4000 K	4000 K	4000 K
Värintoistoindeksi	> 80	> 80	> 80	> 80
Suojausluokka	IP65	IP65	IP65	IP65
Elinikä	30000 h	30000 h	30000 h	30000 h
Runko	muottivalettu alumiinirunko			
Lasi	karkaistua lasia			
Lasin mitat	121 x 85 x 4 mm	151 x 106 x 4 mm	180 x 130 x 4 mm	249,5 x 174,5 x 4 mm
Kokonaismitat	150 x 130 x 30 mm	180 x 164 x 33 mm	215 x 36 x 200 mm	295 x 41 x 255 mm
Paino	0,6 kg	0,8 kg	1,1 kg	1,9 kg

ASENNUS

Laitetta ei saa asentaa epätasaiselle tai värinäältäille alustalle. Asennuskorkeus on vähintään 2 m. Valaisin tulee kiinnittää seinään kiinnitystelineellään. Asennuksen saa suorittaa ainoastaan kuvan osoittamalla tavalla ja kuvan osoittamaan asentoon. Merkitse seinään kohta, johon valaisimen kiinnitysteline aiotaan kiinnittää. Pora tarvittavat reiät ja ruuvaa kiinnitysteline paikoilleen asianmukaisilla ruuveilla (ei sisälly toimitukseen). Kiinnitä valaisin kiinnitystelineeseensä kahdella pultilla. Säädä valaisin haluamaasi asentoon ja kiristä pultit.





LED-STRÅLKASTARE

Bruksanvisning (Översättning av bruksanvisning i original)

Vi gratulerar Dig till valet av denna CRX-produkt av god kvalitet. Läs noggrant igenom bruksanvisningen innan du använder apparaten och följ alla angivna instruktioner. Spara instruktionerna för senare behov.

SÄKERHETSANVISNINGAR

- Denna apparat kan användas av barn som är 8 år eller äldre samt av fysiskt eller mentalt handikappade personer, eller personer med bristande erfarenhet och kunskap om de övervakas eller undervisas om säker användning av produkten och förståelse för de därav resulterande farorna. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan uppsikt.
- Endast en kvalificerad elektriker får utföra elektriska installationer på apparaten. Apparatsens yttre strömsladd får inte bytas ut. Om sladden skadas ska apparaten kasseras.
- Apparaten får kopplas endast till ett jordat uttag.
- Titta inte direkt på de starka LED-ljusen när strålkastaren är på.
- Efter användningen, stäng av apparaten och låt den svalna innan du vidrör den.
- Håll elsladdarna på avstånd från skärverktyg, vassa föremål och alla andra möjliga risker såsom våta golv, kemikalier, lösningsmedel osv.
- Ljuskällan i apparaten får endast bytas ut av tillverkaren, en representant för tillverkaren eller motsvarande behörig person.
- Obs! Apparaten tillämpar sig inte att användas under gruvförhållanden.

SYMBOLER PÅ APPARATEN

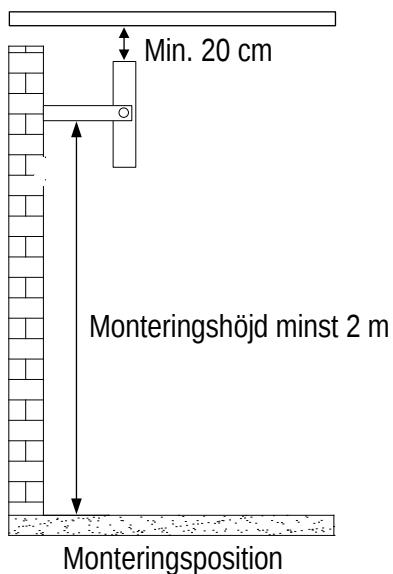
	Strålkastaren får inte användas om skyddsglasets är sprucket eller skadat. Ett skadat skyddsglas måste omedelbart bytas ut i en auktoriserad serviceverkstad.
	Apparaten är CE-godkänd.
	Apparaten får inte bortskaffas som osorterat kommunalt avfall. Lämna den i stället in på en för ändamålet avsedd samlingsplats.
	Risk för elchock.

TEKNISKA DATA

Modell	CRX3300A	CRX3301A	CRX3302B	CRX3303B
Spänning	220-240V~50 Hz			
Effekt	10 W	20 W	30 W	50 W
Ljusflöde	950 lm	1800 lm	2700 lm	4500 lm
Strålningsvinkel	100°	100°	100°	100°
Projicerad yta	102 cm ²	160 cm ²	245 cm ²	425 cm ²
Färgtemperatur	4000 K	4000 K	4000 K	4000 K
Färgåtergivningindex	> 80	> 80	> 80	> 80
Kapslingsklass	IP65	IP65	IP65	IP65
Livslängd	30000 h	30000 h	30000 h	30000 h
Stomme	muottivalettu alumiinirunko			
Glas	karkaistua lasia			
Glas mått	121 x 85 x 4 mm	151 x 106 x 4 mm	180 x 130 x 4 mm	249,5 x 174.5 x 4 mm
Mått	150 x 130 x 30 mm	180 x 164 x 33 mm	215 x 36 x 200 mm	295 x 41 x 255 mm
Vikt	0,6 kg	0,8 kg	1,1 kg	1,9 kg

MONTERING

Montera inte apparaten på ojämnt underlag eller på underlag som riskerar att vibrera. Monteringshöjden är minst 2 m. Strålkastaren fastsätts på väggen med sin fäste. Apparaten får endast monteras på det sätt och till den position som illustreras på bilden. Markera på väggen stället du kommer att fästa strålkastarens fäste på. Borra nödvändiga hål och skruva fästet fast med passande skruvar (ej inkluderade). Fastsätt strålkastaren på sin fäste med två bultar. Justera strålkastaren till önskat läge och dra åt bultarna.





LED FLOODLIGHT

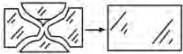
Instruction manual (Translation of the original instructions)

Congratulations for choosing this high-quality CRX product. Read the instruction manual carefully before using the appliance and follow all given instructions. Save the instructions for further reference.

SAFETY INSTRUCTIONS

- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Only a qualified electrician is allowed to perform electrical installations to the appliance. The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire shall be destroyed.
- The appliance can only be connected to a grounded outlet.
- Do not look directly into the bright LED lights when the floodlight is on.
- After use, turn the appliance off and let it cool before touching it.
- Keep cords away from cutting tools, sharp objects and all other potential hazards such as wet floors, chemicals, solvents etc.
- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- Note! The appliance is not suitable to be used in mining conditions.

SYMBOLS ON THE APPLIANCE

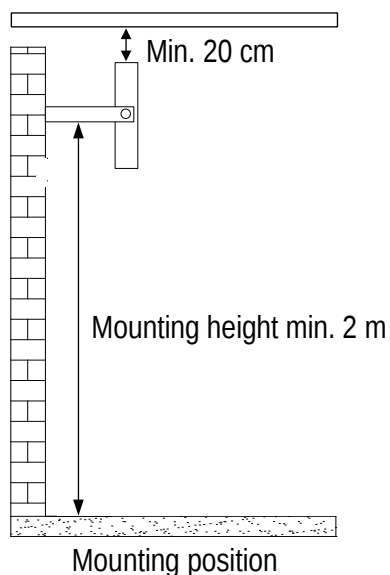
	If the glass is cracked or otherwise damaged, the floodlight must not be used. A damaged glass must be immediately replaced in an authorized service center.
	The appliance is CE approved.
	The appliance must not be disposed of with household waste. Instead, hand it over to a designated collection point for recycling.
	Risk of electric shock.

TECHNICAL DATA

Model	CRX3300A	CRX3301A	CRX3302B	CRX3303B
Voltage	220-240V~50 Hz			
Power	10 W	20 W	30 W	50 W
Luminous flux	950 lm	1800 lm	2700 lm	4500 lm
Radiation angle	100°	100°	100°	100°
Projected area	102 cm ²	160 cm ²	245 cm ²	425 cm ²
Color temp	4000 K	4000 K	4000 K	4000 K
Color rednering index	> 80	> 80	> 80	> 80
Protection class	IP65	IP65	IP65	IP65
Lifetime	30000 h	30000 h	30000 h	30000 h
Housing	die cast aluminium housing			
Glass	tempered glass			
Glass size	121 x 85 x 4 mm	151 x 106 x 4 mm	180 x 130 x 4 mm	249.5 x 174.5 x 4 mm
Dimensions	150 x 130 x 30 mm	180 x 164 x 33 mm	215 x 36 x 200 mm	295 x 41 x 255 mm
Weight	0.6 kg	0.8 kg	1.1 kg	1.9 kg

MOUNTING

Do not mount on a surface that is uneven or prone to vibration. Mounting height is 2 m. The floodlight should be mounted to a wall with its mounting bracket. It can only be mounted in the way and to the position illustrated in the picture. Mark the place on the wall where the mounting bracket will be mounted. Drill the required holes and screw the bracket in place with appropriate screws (not included). Fasten the floodlight to its mounting bracket with two bolts. Adjust the floodlight to desired position and tighten the bolts.



EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus (Alkuperäinen EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus)

Me

Isojoen Konehalli Oy
Keskustie 26
61850 Kauhajoki As
Puh. +358 (0)20 1323 232
tuotepalaute@ikh.fi

vakuutamme yksinomaan omalla vastuulla, että seuraava tuote

Laite: LED-valonheitin

Tuotemerkki: CRX

Malli/tyyppi: CRX3300A (S701-10W); CRX3301A (S702-20W); CRX3302A (S703-30W); CRX3303A (S704-50W)

täyttää

pienjännitedirektiivin (LVD) 2014/35/EU

sähkömagneettista yhteensopivuutta koskevan EMC-direktiivin 2014/30/EU

vaatimukset sekä on seuraavien harmonisoidujen standardien sekä teknisten eritelmien mukainen:

LVD: EN 60598-1:2015; EN60598-2-5:1998; EN 62471: 2008; EN 60598-2-5:2015; EN 62493:2015

EMC: EN 55015:2013/A1:2015 ; EN 61547:2009 ; EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013

Kauhajoki 27.4.2022

Valmistaja:

Isojoen Konehalli Oy



Jani Pirttijärvi, ostopäällikkö (valtuutettu kokoamaan teknisen tiedoston)

EU-försäkran om överensstämmelse (Översättning av original EU-försäkran om överensstämmelse)

Vi

Isojoen Konehalli Oy
Keskustie 26
61850 Kauhajoki As
Tel. +358 (0)20 1323 232
tuotepalaute@ikh.fi

försäkrar enbart på vårt eget ansvar att följande produkt

Typ av utrustning: LED-strålkastare

Varumärke: CRX

Typbeteckning: CRX3302A (S703-30W); CRX3303A (S704-50W)

uppfyller kraven i

lågspänningsdirektivet (LVD) 2014/35/EU

direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) 2014/30/EU

och att följande harmoniserade standarder och tekniska specifikationer har tillämpats:

LVD: EN 60598-1:2015; EN60598-2-5:1998; EN 62471: 2008; EN 60598-2-5:2015; EN 62493:2015

EMC: EN 55015:2013/A1:2015 ; EN 61547:2009 ; EN 61000-3-2:2014 ; EN 61000-3-3:2013

Kauhajoki 27.4.2022

Tillverkare:

Isojoen Konehalli Oy



Jani Pirttijärvi, inköpschef (behörig att ställa samman den tekniska dokumentationen)

EU Declaration of Conformity (Translation of the original EU Declaration of Conformity)

We

Isojoen Konehalli Oy
Keskustie 26
61850 Kauhajoki As
Tel. +358 (0)20 1323 232
tuotepalaute@ikh.fi

declare under our sole responsibility that the following product

Equipment: LED floodlight
Brand name: CRX
Model/type: CRX3302A (S703-30W); CRX3303A (S704-50W)

is in conformity with the

Low Voltage Directive (LVD) 2014/35/EU
Electromagnetic Compatibility Directive (EMC) 2014/30/EU

and the following harmonized standards and technical specifications have been applied:

LVD: EN 60598-1:2015; EN60598-2-5:1998; EN 62471: 2008; EN 60598-2-5:2015; EN 62493:2015
EMC: EN 55015:2013/A1:2015; EN 61547:2009; EN 61000-3-2:2014; EN 61000-3-3:2013

Kauhajoki 27.4.2022

Manufacturer:
Isojoen Konehalli Oy

Jani Pirttijärvi, Purchase Manager (authorized to compile the Technical File)



Sähkö- ja elektroniikkalaitteita ei saa hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana, vaan ne on toimitettava asianmukaiseen keräyspisteeseen. Saadaksesi lisätietoja ota yhteys paikallisiin viranomaisiin tai liikkeeseen josta laitteen ostit.

Elektriska och elektroniska produkter får inte bortskaffas som osorterat kommunalt avfall. Lämna dem i stället in på en för ändamålet avsedd insamlingsplats. Kontakta lokala myndigheter eller din återförsäljare för mer information.

Electrical and electronic equipment must not be disposed of with household waste. Instead, hand it over to a designated collection point for recycling. Contact your local authorities or retailer for further information.

YHTEYSTIEDOT • KONTAKTUPPGIFTER • CONTACT DETAILS
Isojoen Konehalli Oy, Keskustie 26, 61850 Kauhajoki As, Finland
Tel. +358 (0)20 1323 232 • tuotepalaute@ikh.fi • www.ikh.fi

Copyright © 2022 Isojoen Konehalli Oy. Kaikki oikeudet pidätetään. Tämän asiakirjan sisältöön jäljentäminen, jakeleminen tai tallentaminen kokonaan tai osittain on kielletty ilman Isojoen Konehalli Oy:n myöntämää kirjallista lupaa. Tämän asiakirjan sisältö tarjotaan "sellaisenaan" eikä sen tarkkuudesta, luotettavuudesta tai sisällöstä anneta mitään suoria tai epäsuoria takuita eikä nimenomaisesti taata sen markkinoitavuutta tai sopivuutta tiettyyn tarkoitukseen, ellei pakottavalla lainsäädännöllä ole toisin määrätty. Asiakirjassa olevat kuvat ovat viitteellisiä ja saattavat poiketa toimitetusta tuotteesta. Isojoen Konehalli Oy kehittää tuotteitaan jatkuvasti ja varaa itselleen oikeuden tehdä muutoksia ja parannuksia tuotteeseen ja tähän asiakirjaan milloin tahansa ilman ennakkoilmoitusta. Mikäli tuotteen teknisiä ominaisuuksia tai käyttöominaisuuksia muutetaan ilman valmistajan suostumusta, EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus lakkaa olemasta voimassa ja takuu raukeaa. Isojoen Konehalli Oy ei vastaa laitteen käytöstä aiheutuvista välittömistä tai välillisistä vahingoista. • Copyright © 2022 Isojoen Konehalli Oy. Alla rättigheter förbehållna. Reproduktion, överföring, distribution eller lagring av delar av eller hela innehållet i detta dokument i vilken som helst form, utan skriftlig tillåtelse från Isojoen Konehalli Oy, är förbjuden. Innehållet i detta dokument gäller aktuella förhållanden. Förutom det som stadgas i tillämplig tvingande lagstiftning, ges inga direkta eller indirekta garantier av något slag, inklusive garantier gällande marknadsförbarhet och lämplighet för ett särskilt ändamål, vad gäller riktighet, tillförlighet eller innehållet av detta dokument. Bilderna i detta dokument är riktgivande och inte nödvändigtvis motsvarar den levererade produkten. Isojoen Konehalli Oy utvecklar ständigt sina produkter och förbehåller sig rätten att göra ändringar och förbättringar i produkten och detta dokument utan föregående meddelande. EU-försäkringen om överensstämmelse och garantin upphör att gälla om produktens tekniska eller andra egenskaper ändras utan tillverkarens tillstånd. Isojoen Konehalli Oy är inte ansvarig för direkta eller indirekta skador som uppstår pga användning av produkten. • Copyright © 2022 Isojoen Konehalli Oy. All rights reserved. Reproduction, transfer, distribution, or storage of part or all of the contents in this document in any form without the written permission of Isojoen Konehalli Oy is prohibited. The content of this document is provided "as is". Except as required by applicable law, no express nor implied warranties of any kind, including the warranties of merchantability and suitability for a particular purpose, are made in relation to the accuracy, reliability or content of this document. Pictures in this document are indicative and may differ from the delivered product. Isojoen Konehalli Oy follows a policy of ongoing development and reserves the right to make changes and improvements to the product and this document without prior notice. EU Declaration of Conformity is not anymore valid and the warranty is voided if the technical features or other features of the product are changed without manufacturer's permission. Isojoen Konehalli Oy is not responsible for the direct or indirect damages caused by the use of the product.