

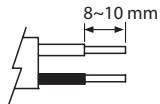
Valaisinta ei saa asentaa suoraan eristemateriaaliin.
Denna armatur är inte avsedd för att täckas med värmeisolerande material.
The luminaire is not suitable for covering with thermally insulated material.

Valaisimen saa asentaa vain sähköalan ammattilainen. Käytä ainoastaan syöttöjännitettä ja taajuutta joka on merkitty valaisimeen. Kytke virta pois päältä ennen asennusta tai huoltoa. Tämä asennusohje on säilytettävä ja sen on oltava käytössä asennuksessa ja huollossa. Muuntaja IP20 sijoitettava kuivaan sisätilaan.

Vi rekommenderar att installationen görs av en behörig elektriker. Använd endast driftspänning och frekvens som är märkt på armatur. Bryt av stömmen för installation eller service. Denna monteringsanvisning bör sparas och finnas tillgänglig vid installation eller framtida service. Driver IP20 skall placeras på ett torrt ställe.

Elektriseadmete paigaldustöid on lubatud teha üksnes vastaval spetsialistil. Valgustit tohib paigaldada vaid eriväljaõppega isik. Kasuta ainult valgustile märgitud valgusallikat ja võimsust. Lüüta enne paigaldust ja hooldust vool välja. Käesolevat juhendit tuleb säilitada ning järgida paigaldamisel ja hooldusel. Driver IP20 paigutada kuiva siseruumi.

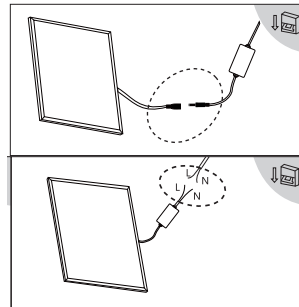
Only a professional electrician is allowed to do the installation. Use only rated voltage and frequency as marked in the fixture. Switch off the current before installation or service. This mounting instruction must be kept available during installation and for future maintenance. Use the driver IP20 only in dry conditions.



Kytettävä erillisessä rasiassa. Inkoppling via separat dosa. Ühendamine eraldi jaotuskarbi kaudu. Connection in a separate terminal box.

220-240V ~ 50/60 Hz

KYTKENTÄ
KOPPLING
ÜHENDAMINE
CONNECTION



HIMMENNINSUOSITUKSET REKOMMENDATION AV DIMMER SOOVITATAVAD HÄMARDID DIMMER RECOMMENDATION

2619345	ABB IMPRESSIVO 2-100 VA RL UPO
2619344	ABB JUSSI 2-100VA RL UPK VAL
2622225	SCHNEIDER EXXACT UNI400LED 4-400W RCL UK VAL

MODUULIVALAISIN MODULARMATUR MOODULVALGUSTI PANEL MODULE LUMINAIRE

	KOKO / MÄTT / SUURUS / SIZE (L X W X D)	KIINTEÄ LED / INBYGGD LED INTEGREERITUD LED / BUILT-IN LED	M-ERÄ / FRP / S/U	NRO	KOODI / KOD/CODE	GTIN
KOTO 3030 IP40 18W/840 DIM	295 x 295 x 10 mm	LED 18W 1620lm 4000K 120D 35000h	1/10	4297224	A2K0AA	6435200220714
KOTO 6060 IP40 40W/840 DIM	595 x 595 x 10 mm	LED 40W 3600lm 4000K 120D 35000h	1/5	4297225	A2K0AB	6435200220738
KOTO 3012 IP40 40W/840 DIM	295 x 1195 x 10 mm	LED 40W 3600lm 4000K 120D 35000h	1/5	4297226	A2K0AC	6435200220752

PINTA-ASENNUSKEHYS UTANPÄLIGGANDE MONTAGE RAM PINDMISELT PAIGALDATAV RAAM SURFACE MOUNTING FRAME

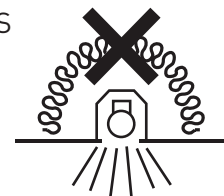
	VÄRI / FÄRG VÄRV / COLOUR	KOKO / MÄTT / SUURUS / SIZE (L X W X D)	M-ERÄ / FRP / S/U	NRO	KOODI / KOD/CODE	GTIN
KOTO 3030 PINTA-ASENNUSKEHYS VA	valk./vit/valge/white	302 x 302 x 50 mm	1/10	4297227	A2KOPI	6435200220776
KOTO 6060 PINTA-ASENNUSKEHYS VA	valk./vit/valge/white	602 x 602 x 50 mm	1/10	4297228	A2KOPJ	6435200220790
KOTO 3012 PINTA-ASENNUSKEHYS VA	valk./vit/valge/white	302 x 1202 x 50 mm	1/10	4297229	A2KOPK	6435200220813

UPPOASENNUSKEHYS INFÄLLT MONTAGE RAM / INFÄLLNINGSRAM SÜVISTATAVAULT PAIGALDATAV RAAM RECESSED MOUNTING FRAME

	VÄRI / FÄRG VÄRV / COLOUR	KOKO / MÄTT / SUURUS / SIZE (L X W X D)	M-ERÄ / FRP / S/U	NRO	KOODI / KOD/CODE	GTIN
KOTO 3030 UPPOASENNUSKEHYS VA	valk./vit/valge/white	332 x 332 x 31 mm	1/10	4297230	A2K0UA	6435200220837
KOTO 3012 UPPOASENNUSKEHYS VA	valk./vit/valge/white	632 x 632 x 31 mm	1/10	4297231	A2K0UB	6435200220851
KOTO 3012 VA	valk./vit/valge/white	332 x 1232 x 31 mm	1/10	4297232	A2K0UC	6435200220875

VAIJERIRIPUSTUSSARJA VAJERUPPHÄNG SERIE TROSSRIPUTI KOMPLEKT WIRE SUSPENSION KIT

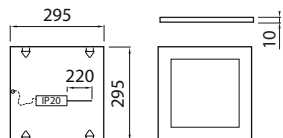
	KOKO / MÄTT / SUURUS / SIZE	M-ERÄ / FRP / S/U	NRO	KOODI / KOD/CODE	GTIN	
KOTO VAIJERIRIPUSTUSSARJA	-	1200 mm	1/5/10	4297233	A2K0UA	6435200220899



3030 + 3030 A / 3030 B

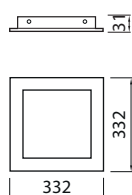
3030

Led-paneelivalaisin
Led panelarmatur
Led paneelvalgusti
Led panel luminaire
4297224



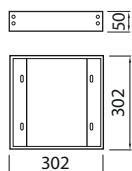
3030 A

Oppoasennuskehys
Infällt montage ram
Süvistatavalt paigaldatav raam
Recessed mounting frame
4297230



3030 B

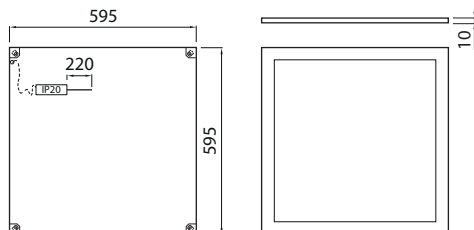
Pinta-asennuskehys
Utanpåliggande montage ram
Pindmiselt paigaldatav raam
Surface mounting frame
4297227



6060 + 6060 A / 6060 B

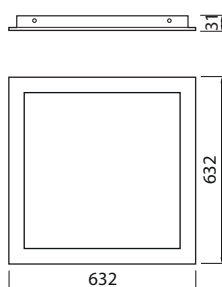
6060

Led-paneelivalaisin
Led panelarmatur
Led paneelvalgusti
Led panel luminaire
4297225



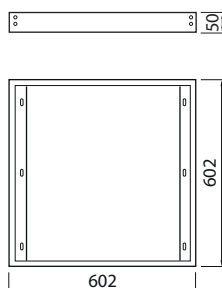
6060 A

Oppoasennuskehys
Infällt montage ram
Süvistatavalt paigaldatav raam
Recessed mounting frame
4297231



6060 B

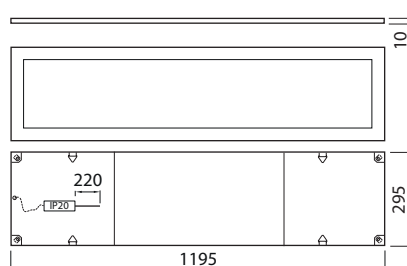
Pinta-asennuskehys
Utanpåliggande montage ram
Pindmiselt paigaldatav raam
Surface mounting frame
4297228



3012 + 3012 A / 3012 B

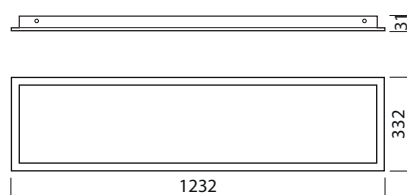
3012

Led-paneelivalaisin
Led panelarmatur
Led paneelvalgusti
Led panel luminaire
4297226



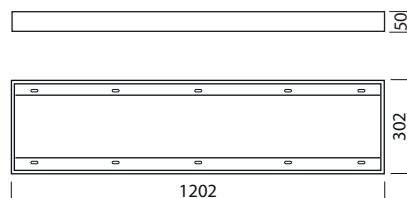
3012 A

Oppoasennuskehys
Infällt montage ram
Süvistatavalt paigaldatav raam
Recessed mounting frame
4297232



3012 B

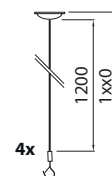
Pinta-asennuskehys
Utanpåliggande montage ram
Pindmiselt paigaldatav raam
Surface mounting frame
4297229



Valaisinta ei saa asentaa suoraan eristemateriaaliin.
Denna armatur är inte avsedd för att täckas med värmeisolerande material.
The luminaire is not suitable for covering with thermally insulated material.

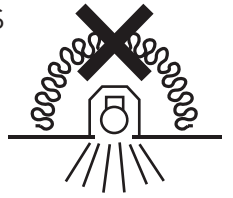
3030/6060/3012 + WIRE

Vaijeriripustus
Vajerupphäng
Trossriputi
Wire suspension
4297233



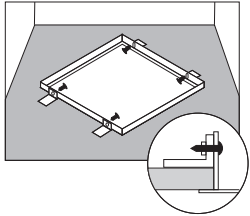
KOTO

IP40-0-

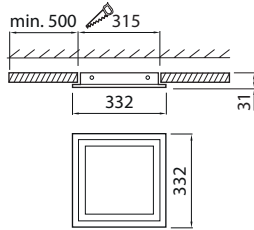


MODUULIVALAISIN | MODULARMATUR | MOODULVALGUSTI | PANEL MODULE LUMINAIRE

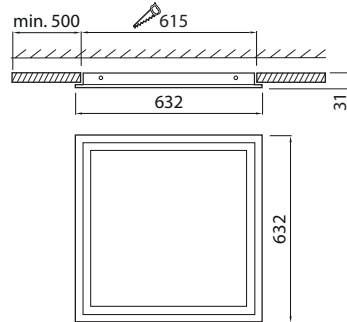
UPPOASENNUS
INFÄLLT MONTAGE
SÜVISTATAVALT PAIGALDATAV
RECESSED MOUNTING



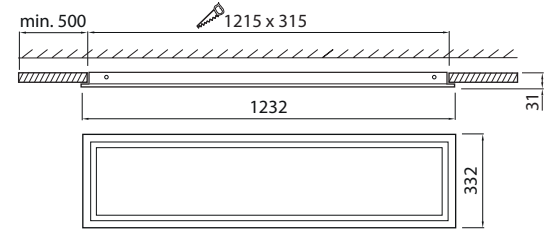
3030 + 3030 A



6060 + 6060 A

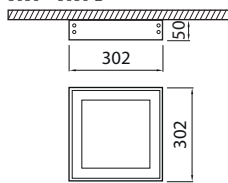


3012 + 3012 A

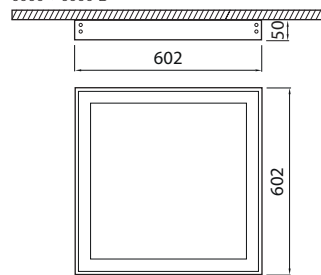


PINTA-ASENNUS
UTANPÄLIGGANDE MONTAGE
PINDMISELT PAIGALDATAV
SURFACE MOUNTING

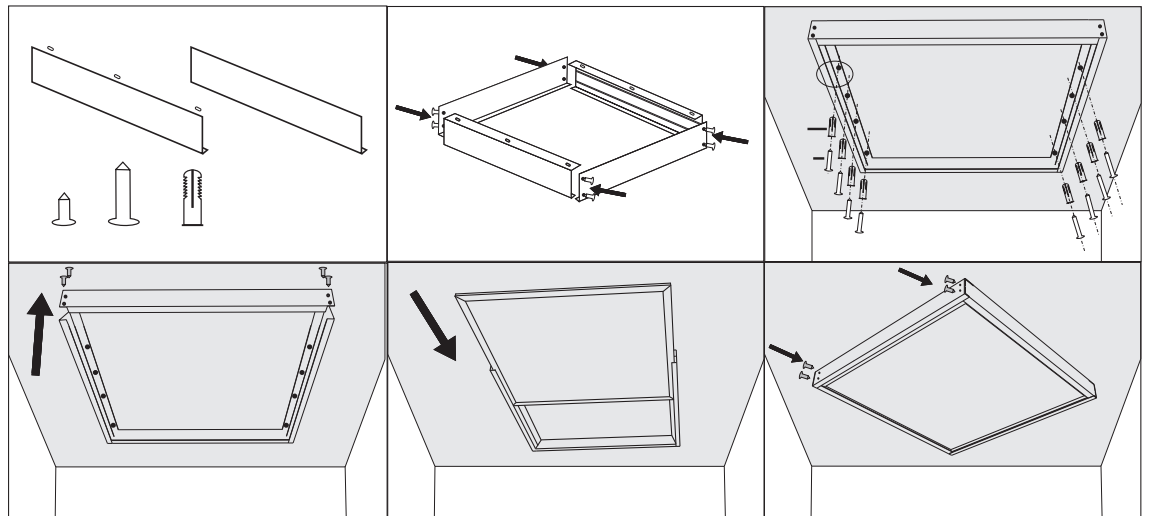
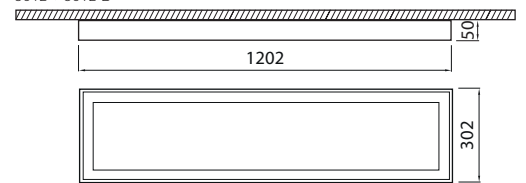
3030 + 3030 B



6060 + 6060 B

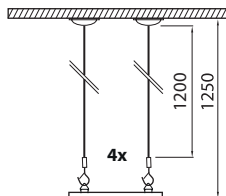


3012 + 3012 B

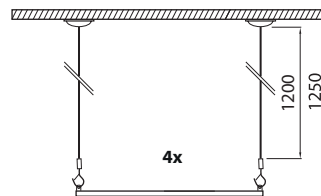


VAIJERIRIPUSTUS
VAJERUPPHÄNG
TROSSRIPUTI
WIRE SUSPENSION

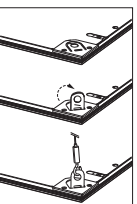
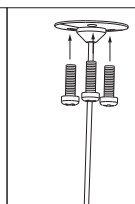
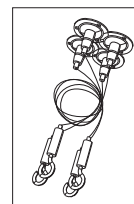
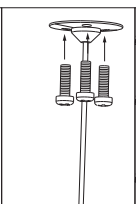
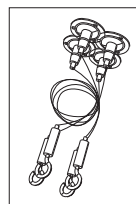
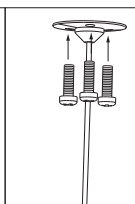
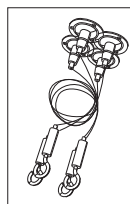
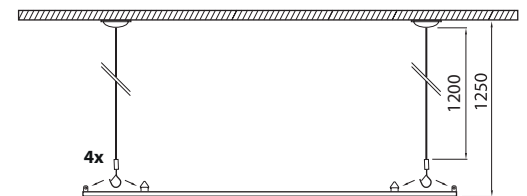
3030 + WIRE



6060 + WIRE



3012 + WIRE



AIRAM

Valmistaja | Tillverkare | Tootja | Manufacturer:

Airam Electric Oy Ab, PL 175, FI-04201 Kerava, www.airam.fi