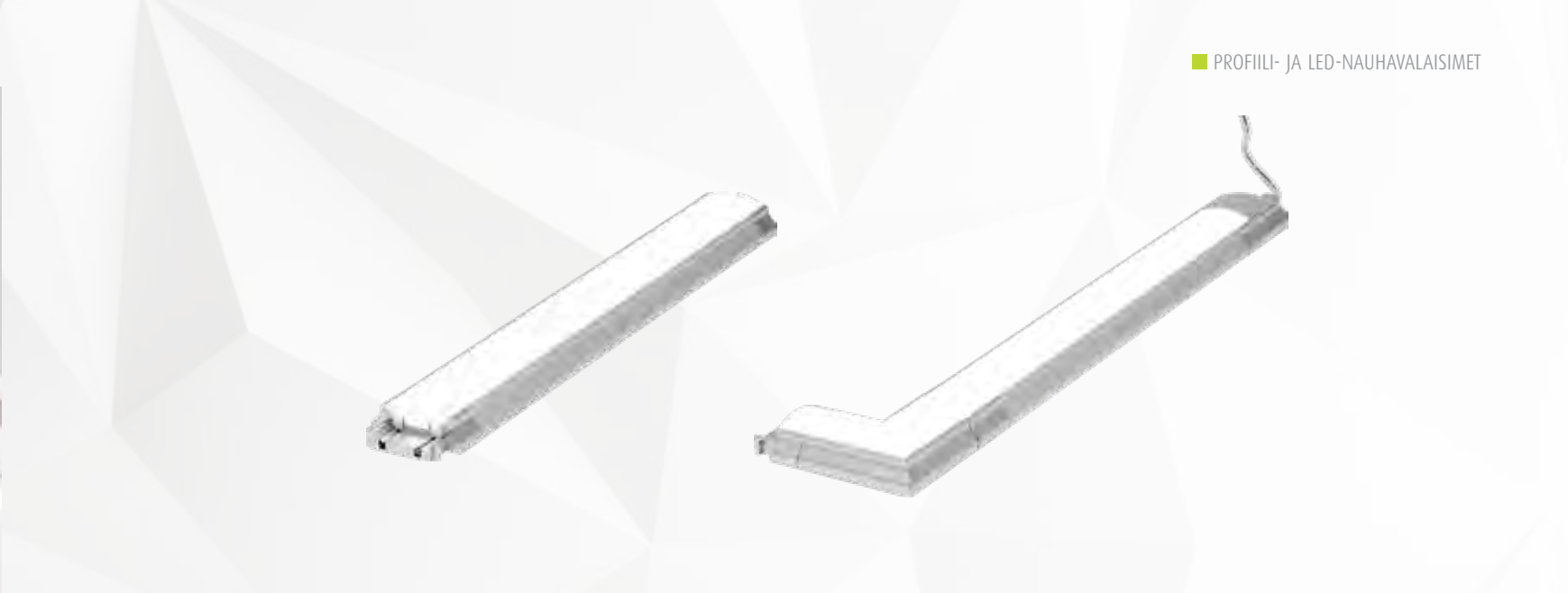


LIMENTE LED-SLIM

jatkettava profiilivalaisin



LIMENTE
- H E L S I N K I -



LED-SLIM

Tehokas matala valojärjestelmä, jossa peräkkäin toisiinsa liitetyt profiilit muodostavat katkeamattoman valon niin liitoksien kuin kulmienkin kohdalla. Kiinnike jää tyylikkäästi valaisimen sisään tehden lopputuloksesta viimeistellyn ja laadukkaan.

Led-Slim valaisimen erilaisten osien avulla saadaan yhtenäinen valaistus jopa 4 m matkalle. Virransyöttö voidaan tuoda joko päädyistä tai mistä kohtaa tahansa keskeltä valoprofiilia. Profiilissa on mukana kiinnikkeet, joilla se voidaan asentaa valaisemaan suoraan alaspäin, 15 asteen tai 45 asteen kulmassa. Esimerkiksi yläkaapin takareunaan asennettuna valo saadaan kohdistumaan miellyttävästi koko pöytätason alueelle.

IP-luokituksen ansiosta voidaan sijoittaa myös kuivauskaapin alle ja valon värilämpötilaksi on valittavissa joko lämmin 3000 K tai puhtaan valkoinen 4000 K.

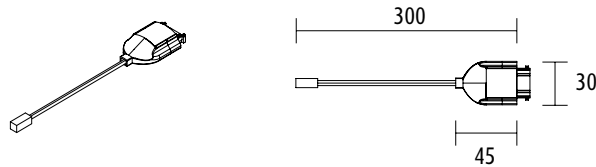
Järjestelmä on yksinkertainen suunnitella ja toteuttaa. Alla olevat numerot viittaavat seuraavalla aukeamalla oleviin vastaaviin numeroihin.

1. Katso ensin mistä sinulle tulee virta ja valitse sen mukaan joko päätyvirransyöttö (1a) tai välivirransyöttö (1b). Ensimmäinen tuo virran nimensä mukaisesti valoprofiilin pätyyn ja jälkimmäisessä 20 cm pitkän välivirran voit sijoittaa mihin kohtaa tahansa niin että valo jatkuu molempiin suuntiin.
2. Valitse haluatko sijoittaa valon kaapiston etureunaan vai kiinni takaseinään. Etureunaan sijoitettuna valo kannattaa asentaa osoittamaan suoraan alaspäin ja vastaavasti takareunassa välitilan korkeudesta riippuen joko 15 tai 45 asteen kulmaan. Näin valo kohdistuu kaikissa tapauksissa optimaalisesti pöytätasolle. Takareunaan asennettaessa kulmapalana tulee käyttää taipuisaa 0 - 180 asteen kulmapalaa.
3. Valitse peräkkäin sijoitettavat valaisimet niin että niiden yhteenlaskettu pituus on noin 10 cm kaapistojen yhteismittaa lyhyempi. Muista huomioida yhteispituudessa myös mahdolliset kulmapalat. Älä yritä mitoittaa pituutta tarkalleen yläkaappien leveyden mukaan. Lopputulos on tyylikäs ja valoteho riittää mainiosti vaikka päädyissä olisi tyhjää tilaa.
4. Mahdolliset kulmat voit tehdä joko kiinteillä 90 asteen kulmapaloilla tai taipuisalla 0-180 asteen kulmapalalla. Muista käyttää taipuisaa kulmapalaa mikäli haluat asentaa valaisimet 15 tai 45 asteen kulmaan.

Led-Slim sopii hyvin keittiön välitilaan, vitriiniin, vaatekaappiin, kauppojen hyllyihin tai ylipäätään kaikkialle, missä halutaan tyylikästä yhtenäistä ja tehokasta valaistusta.

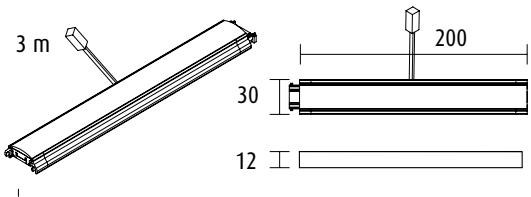
1a. VIRRANSYÖTTÖ PROFIILIN PÄÄDYSTÄ

Päätyvirransyöttö tuo virran valoprofiilin päättyyn.



1b. VIRRANSYÖTTÖ KESKELTÄ VALAISINPROFIILIA

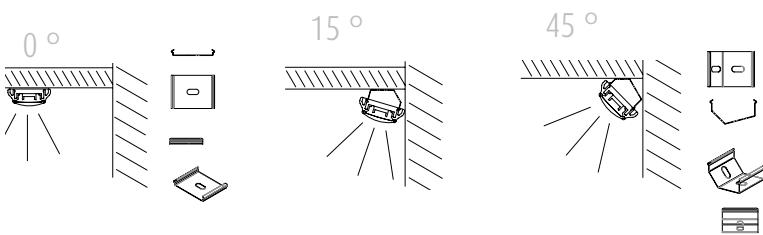
Välivirransyöttö on 20 cm pitkä valaisin, jossa integroituna virransyöttöjohto. Voit sijoittaa välivirransyötön mihin kohtaa tahansa niin että valo jatkuu molempiin suuntiin.



2. VALAISIN KISKON VOI ASENTAA OSOITTAMAAN SUORAAN ALASPÄIN 15 TAI 45 ASTEEN KULMAAN

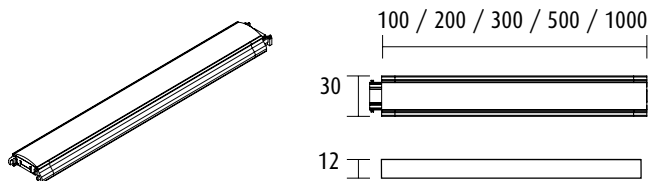
Etureunaan sijoitettuna valo kannattaa asentaa osoittamaan suoraan alaspäin ja takareunassa välitilan korkeudesta riippuen joko 15 tai 45 asteen kulmaan. Näin valo kohdistuu kaikissa tapauksissa optimaalisesti pöytätasolle. Jokaisen valoprofiilin mukana tulee sekä suorat että kulmakiinnikkeet.

Takareunaan asennettaessa kulmapalana tulee tällöin käyttää taipuisaa 0 - 180 asteen kulmapalaa.



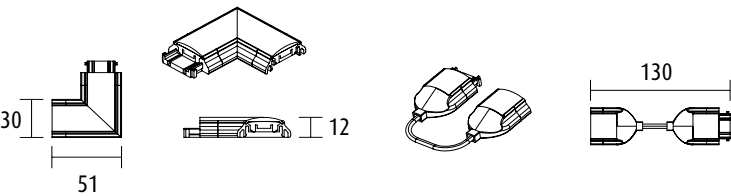
3. KAKSI PROFIILIA LIITETÄÄN PERÄKKÄIN

Valitse peräkkäin sijoitettavat valaisinprofiilit niin että niiden yhteenlaskettu pituus on noin 10 cm kaapistojen yhteismittaa lyhyempi.



4. TARVITTAESSA MUODOSTETAAN 90 ASTEEN TAI 0-180 ASTEEN VAPAA KULMA

Mahdolliset kulmat voit tehdä joko kiinteillä 90 asteen kulmapaloilla tai taipuisalla 0-180 asteen kulmapalalla. Muista käyttää taipuisaa kulmapalaa mikäli haluat asentaa valaisimet 15 tai 45 asteen kulmaan.



TEKNISET TIEDOT

- Asennustapa **pinta-asennus**
- Väri **alumiini**
- Värintoistoindeksi (CRI) **Ra > 80**
- Hyötysuhde **53 lm/W**
- Värilämpötila **3000 K / 4000 K**
- Valovirta **1500 lm / m**
- Elinikä (L80B10) **35 000 h**

- Himmennys **Limente Smart 350- ja 400-sarjat**

- Virtalähde **valitse tehon mukaan sopiva 24 V virtalähde sivulta 142-143**

- Virtalähde **tilattava erikseen**



TUOTEKUVAUS

TUOTENUMERO 4000 K	SÄHKÖNUMERO	TUOTENUMERO 3000 K	SÄHKÖNUMERO	TUOTEKUVAUS	TEHO	ALV 0%	ALV 24%
629013	4129653	629113	4129654	Led-Slim, 10 cm	3 W	15,00	19,00
629023	4118927	629323	4118940	Led-Slim, 20 cm	5,7 W	21,00	27,00
629033	4118928	629333	4118941	Led-Slim, 30 cm	8,5 W	29,00	36,00
629053	4118929	629353	4118942	Led-Slim, 50 cm	13,8 W	39,00	49,00
629103	4118930	629303	4118937	Led-Slim, 100 cm	25 W	68,00	85,00
629203	4118932			Päätyvirransyöttö (3000 ja 4000 K)		8,00	10,00
629213	4118933	629313	4118938	Välivirransyöttö 20 cm	5,5 W	28,00	35,00
629224	4129624	629324	4129623	Kulmapala 90° (2 x vasen + 2 x oikea)	a' 2 W	55,00	69,00
629243	4118944			Taipuisa kulmapala 4 cm (3000 K ja 4000 K)		9,00	12,00
681588	4009731			Jatkojohto 3 m		8,00	10,00

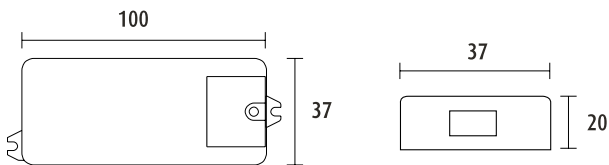
YHTEENSOPIVAT LIMENTE VALONOHJAUKSET

VALON-OHJAUS	PISTORASIA	TUOTENUMERO	TUOTEKUVAUS	ALV 0%	ALV 24%
		631581	Luna-2, kaksoispistorasia, valonohjaus on/off kytkimellä, rst	63,00	79,00
		631584	Luna-2, kaksoispistorasia, valonohjaus on/off kytkimellä, valkoinen	71,00	89,00
		631589	Luna-2, kaksoispistorasia, valonohjaus on/off kytkimellä, musta	71,00	89,00
		640350	Smart 350 valonohjaus, max 100 W (sisältää säätimen ja virtalähteeseen liitettävän himmentimen).	110,00	137,00
		640451	Smart 400 valonohjaus, max 120 W (sisältää säätimen ja virtalähteeseen liitettävän himmentimen). Erillisiä kytkimiä ja himmentimiä voidaan lisätä haluttu määrä.	148,00	184,00
			Limente erillispistorasiat (saatavissa useita erilaisia 1-, 2- ja 3-osaisia malleja)	Katso sivut	132 - 141

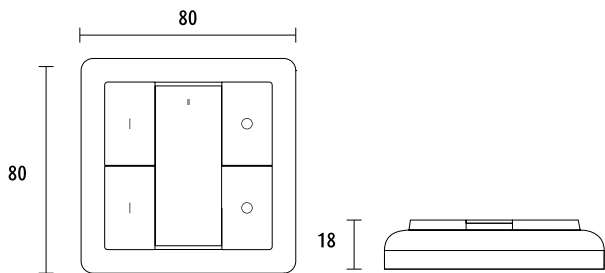
SMART 350



LED-HIMMENNIN LIMENTE SMART 351



SEINÄKYTKIN LIMENTE SMART 352



TEKNISET TIEDOT

Himmennin Smart 350 valkoinen | Ensioliitanta 24 VDC | Toisioliitanta 24 VDC | Suojausluokka IP20 |

- Perussetti sisältää himmentimen ja säätimen.
- Himmentimeen voi kytkeä 6 valaisinta.
- Himmennys 0 – 100 %

Säädin

- Smart 350 valkoinen, jossa valkoinen tai musta keskiosa
- Samalla säätimellä voidaan ohjata useita himmentimiä HUOM! Lisähimmentimet ja säätimet on tilattava erikseen
- Säätimellä ohjataan samanaikaisesti kaikkia himmentimeen kytkettyjä valaisimia.
- Langaton säädin on pinta-asenteinen ja voidaan kiinnittää vapaasti seinälle tai asennusrasiaan / ei vaadi kiinteää sähköistä asennusta
- Himmentimiä tarvitaan 1 kpl/valaisinetti tai virtalähde. Samalla säätimellä voidaan ohjata useita himmentimiä.
- Smart 425 kaukosäätimellä voidaan ohjata vain Smart 351 tai Smart 420 himmentimiä.
- Ei voi käyttää CCT-valaisimien kanssa

TUOTEKUVAUS

TUOTENUMERO	SÄHKÖNUMERO	TUOTEKUVAUS	MUUTA	aLV 0%	ALV 24%
640350	2600813	Smart 350 perussetti, Smart 351 + Smart352	Maksimikuorma 100 W	110,00	137,00
640351	4009736	Smart 351 led-himmennin	Maksimikuorma 100 W	85,00	106,00
640352	2600816	Smart 352 säädin		63 ,00	79,00
640425	2600838	Smart 425 kaukosäädin	Ohjaa vain 351 tai 420 himmentimiä	34,00	43,00

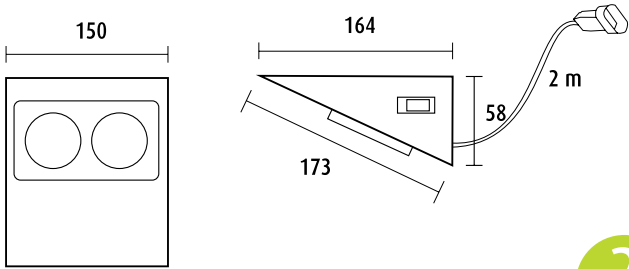


LUNA-2

Pintaan asennettava metallirunkoinen kaksoispistorasia. Rungossa on integroituna kytkin, jolla voidaan ohjata mitä tahansa sähkölaitetta, kuten esimerkiksi Limente-valaisinsettejä. Pistorasiat on varustettu lapsisuojuilla.

Kytkin on varustettu automaattisulakkeella, joka estää liian suuren kuorman kytkemisen kytkimen taakse.

Pistorasian ulkonäkö on tyylikkään linjakas ja se sopii hyvin käytettäväksi Limente-valaisinsarjojen rinnalla.



TEKNISET TIEDOT

Asennustapa pinta-asennus, virta tuodaan suoraan pistorasiassa olevaan liittimeen |

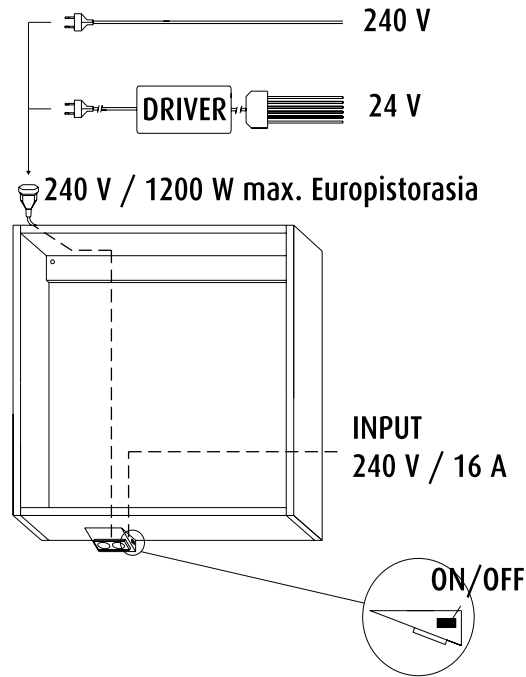
Väri RST / valkoinen / musta (metallirunko) | Pistorasioita 2 kpl | Kytkin kyllä | Max virta 16 A | Jännite 240 V | Suojausluokka IP20

- Kytkimellä voidaan laittaa päälle/pois erilliseen euro pistorasiaan liitetyt valaisimet. Liitettyjen laitteiden maksimiteho 1200 W
- Pistorasia on avonainen takaa. Asennettava yläpuolelta ja takaa kiinteää pintaa vasten, niin että tausta ei jää avoimeksi.
- Tuotteen mukana on 240 V virransyöttöliitäntää varten liitinsarja. Mikäli sähköasennus halutaan tehdä etukäteen valmiiksi (esimerkiksi ennen kalusteasennusta) voidaan liitinsarja tilata erikseen.
- HUOM! Kun tuote on asennettuna välitilaan jää kytkin pistorasioiden oikealle puolelle.

TUOTEKUVAUS

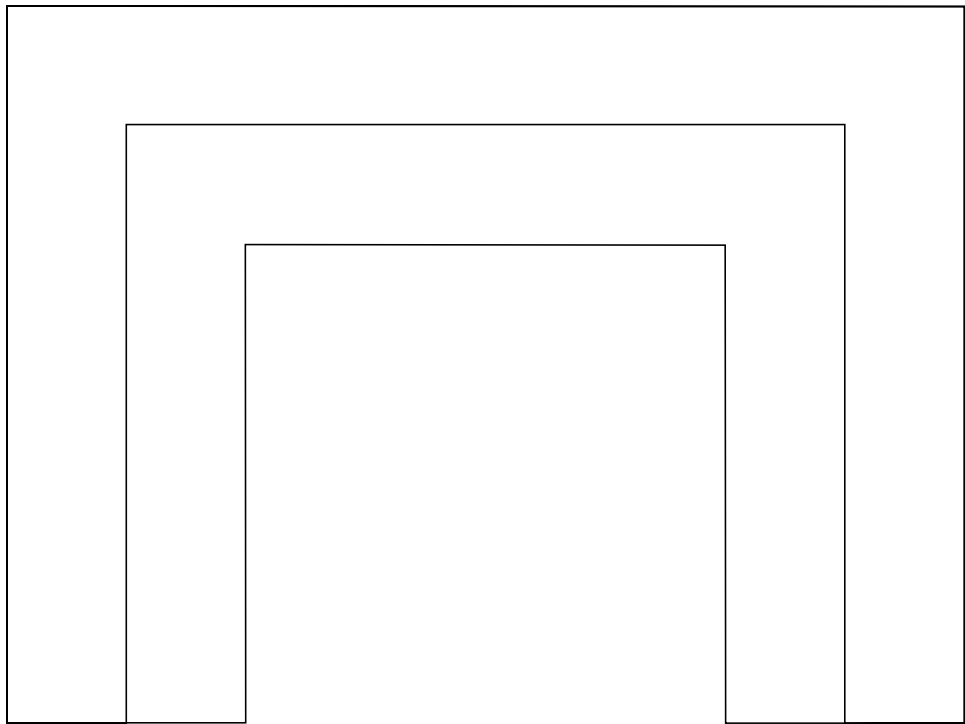
TUOTENUMERO	SÄHKÖNUMERO	TUOTEKUVAUS	VIRTA	ALV 0%	ALV 24%
631581	2407104	Luna-2 kytkimellä, rst	Max 16 A / 1200 W*	63,00	79,00
631584	2407111	Luna-2 kytkimellä, valkoinen	Max 16 A / 1200 W*	71,00	89,00
631589	2407124	Luna-2 kytkimellä, mattamusta	Max 16 A / 1200 W*	71,00	89,00
680805	1907800	Liitinsarja (240V), 20 kpl pakkaus		60,00	75,00
680806	1907801	Ketjutusliitin, 5 kpl pakkaus		16,00	20,00

* Pistorasioiden maksimivirta / erilliseen Europistorasiaan liitettyjen laitteiden maksimiteho



SUUNNITTELE OMA SLIM-VALOJÄRJESTELMÄSI

Keittiö 1

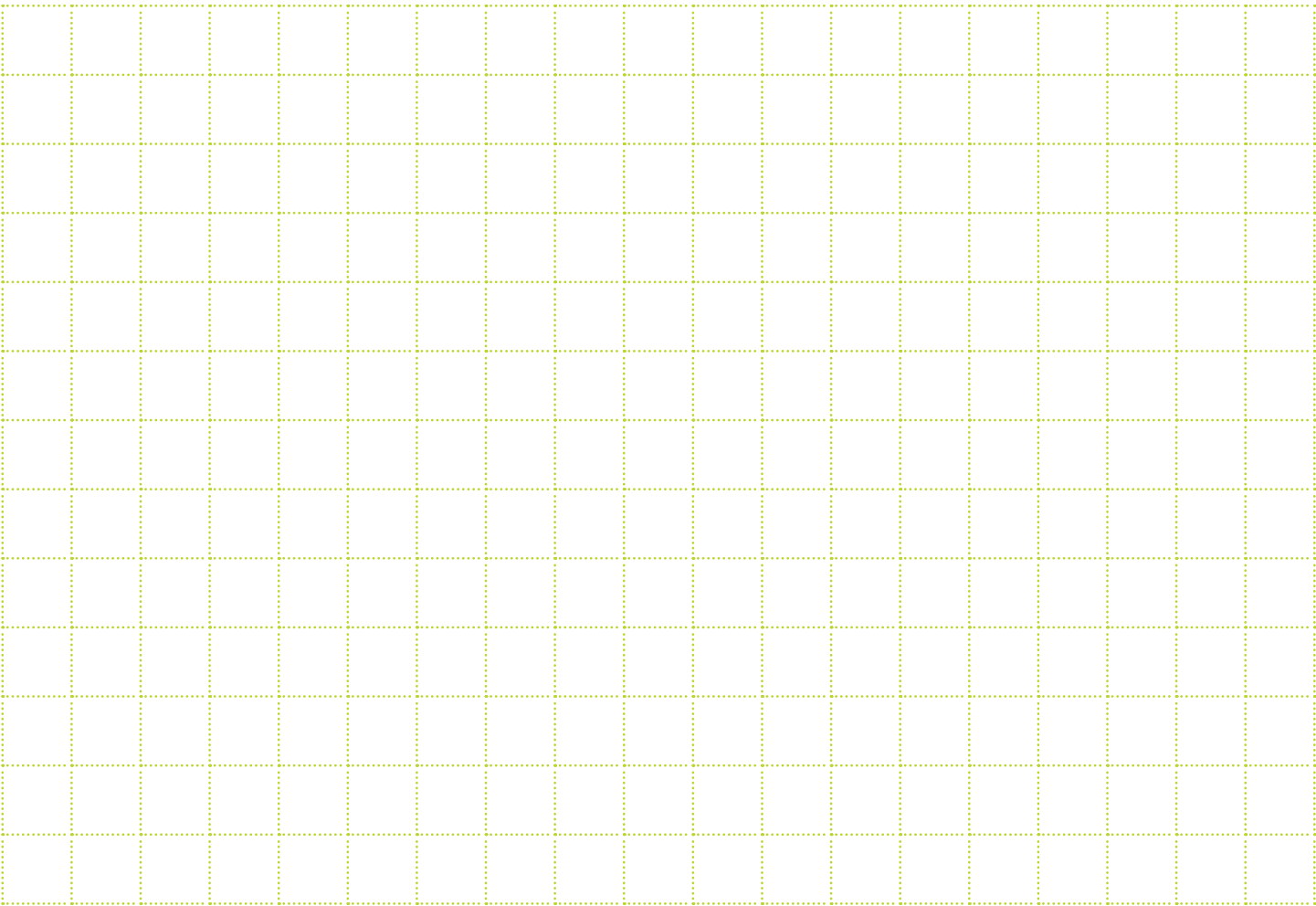
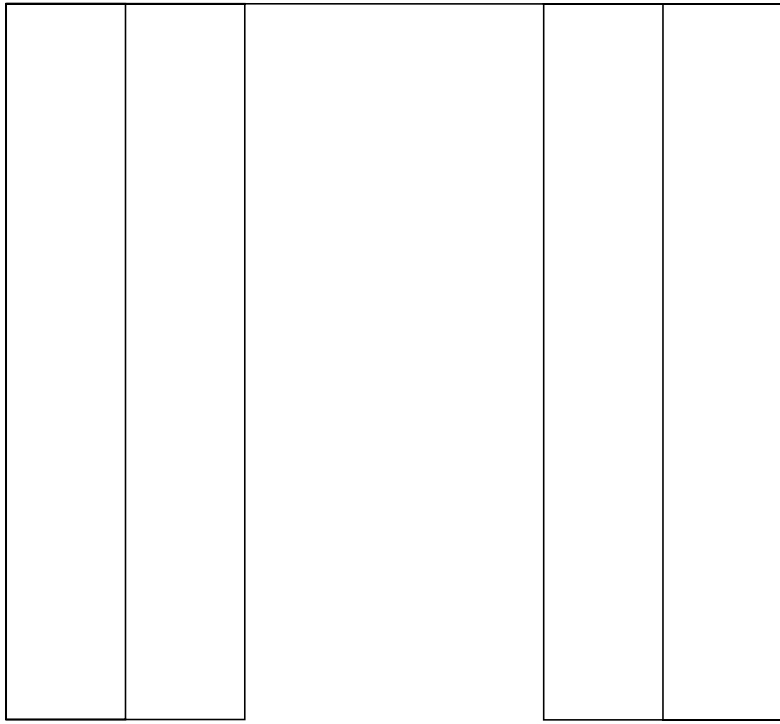


Keittiö 2



SUUNNITTELE OMA SLIM-VALOJÄRJESTELMÄSI

Keittiö 3





Oy Limente Ab
Kankiraudantie 1
FI-00700 Helsinki
Finland

Jälleenmyyjät:
Tel: +358 9 2511 030
e-mail: sales@limente.fi

www.limente.com