

ALFA LINE GEN3



Alfa Line Gen3 on Suomessa valmistettu led-valaisin, jonka hyötysuhde on jopa yli 200lm/W. Rungossa on erittäin pieni hiilijalanjälki, joka takaa ympäristöystävällisen ja kustannustehokkaan valaistusratkaisun. Valaisin vastaa tämän päivän tarpeisiin ihmiskeskeisen valaistuksen toteuttamisessa. Alfa Line Gen3 valaisin on saatavissa myös modulaarisena valkoisena jonovalaisinratkaisuna. Modulaarinen ratkaisu mahdollistaa mm. turvavalaisimien, tunnistimien tai tilakohtaisen langallisen tai langattoman ohjauksen integroinnin. Alfa Line Gen3 valaisin on saatavissa kolmella eri pituudella.

Edut

Erinomainen energiatehokkuus. Optiikassa matala häikäisyaste. Kustannustehokkaimman ratkaisun saa 2370 mm valaisimilla, koska valaisimia tarvitsee vähemmän. Saatavissa muun muassa, Dali, ActiveAhead ja Casambi ohjaus. Valaisimen asennus on helppoa kattokannakkeella, vaijerikiinnityksellä, valaisinkiskokannakkeella tai jonoasennuksena. Vaijerit ja kaapelit saadaan piilotettua huomaamattomasti rungon päällä olevaan syvennykseen. Valaisimet on mahdollista saada valmiiksi kaapeloituina, joko tavallisilla tai pikaliitoskaapeleilla. Valmiiksi johdotettu jonovalaisinratkaisu on erittäin kustannustehokas ja nopea asentaa.

Sovellettavuus

Koulut, toimistot ja julkiset tilat. Yleisesti tilat, joissa haetaan korkeaa energia- ja kustannustehokkuutta, sekä pientä hiilijalanjälkeä.

Valaisin voidaan muun muassa asentaa kattopintaan, mekiskoon ja vaijereihin. Yksittäin tai jono asennuksena.

Avotoimistot: Yksittäisinä valaisimina tai Jonovalaisinratkaisuna, jossa tunnistimet ja ATK pistorasiat ovat samassa ratkaisussa.

Koulut: Jonovalaisinratkaisu ohjauksella ja tunnistimilla.

Käytävät: Yksittäis tai Jonovalaisinratkaisuna.

Turvavalistus asennettavissa jonovalaistusratkaisuun.



GREENLED

Tuoteperheet ja variantit

MALLI	TYYPPIKOODI	TEHO	VALOVIRTA	VALOTEHOKKUUS	ELINIKÄ	KÄYTTÖLÄMPÖTILA
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P14S	14 W	2860 lm	204 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P20S	20 W	3960 lm	198 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P28S	28 W	5550 lm	198 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000hh	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P36S	36 W	7030 lm	193 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P44S	44 W	8400 lm	191 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 1512mm	GLALG301P22M	22 W	4698 lm	200 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 1512mm	GLALG301P31M	31 W	6148 lm	197 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 1512mm	GLALG301P43M	43W	8289 lm	193 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 1512mm	GLALG301P54M	54W	10252 lm	191 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P23L	23 W	4672 lm	203 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P28L	28 W	5710 lm	200 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P34L	34 W	6885 lm	200 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P39L	39 W	7890 lm	200 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P45L	45 W	8900 lm	198 lm/W	L95B50>100 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B16S	16 W	2870 lm	179 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B22S	22 W	3940 lm	179 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C

MALLI	TYYPPIKOODI	TEHO	VALOVIRTA	VALOTEHOKKUUS	ELINIKÄ	KÄYTTÖLÄMPÖTILA
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B32S	32 W	5508 lm	172 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B43S	43 W	7000 lm	163 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B53S	53 W	8410 lm	159 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 1512mm	GLALG301B26M	26 W	4613 lm	177 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 1512mm	GLALG301B36M	36 W	6122 lm	170 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 1512mm	GLALG301B49M	49 W	8187 lm	166 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 1512mm	GLALG301B63M	63 W	10234 lm	161 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B25L	25 W	4590 lm	184 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B31L	31 W	5700 lm	184 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B38L	38 W	6790 lm	179 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B45L	45 W	7840 lm	174 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B52L	52 W	8900 lm	171 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>75 000h, C10 100 000h	0 - +45°C

Huomiot:

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa, CCT 5000K, CRI80, valovirrassa +-10% toleranssi, tehossa +-10% toleranssi.
Käyttöympäristön oltava ei kondensoiva.

Mitat

MALLI	TYYPPIKOODI	PITUUS (L)	KORKEUS (H)	LEVEYS (W)	PAINO
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P14S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P20S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P28S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P36S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 1204mm	GLALG301P44S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 1512mm	GLALG301P22M	1512 mm	51 mm	88 mm	4,1 kg
Alfa Line Gen3 Pro 1512mm	GLALG301P31M	1512 mm	51 mm	88 mm	4,1 kg
Alfa Line Gen3 Pro 1512mm	GLALG301P43M	1512 mm	51 mm	88 mm	4,1 kg
Alfa Line Gen3 Pro 1512mm	GLALG301P54M	1512 mm	51 mm	88 mm	4,1 kg
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P23L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P28L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P34L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P39L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg
Alfa Line Gen3 Pro 2370mm	GLALG301P45L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B16S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B22S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B32S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B43S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1204mm	GLALG301B53S	1204 mm	51 mm	88 mm	3,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1512mm	GLALG301B26M	1512 mm	51 mm	88 mm	4,1 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1512mm	GLALG301B36M	1512 mm	51 mm	88 mm	4,1 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1512mm	GLALG301B49M	1512 mm	51 mm	88 mm	4,1 kg
Alfa Line Gen3 Basic 1512mm	GLALG301B63M	1512 mm	51 mm	88 mm	4,1 kg
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B25L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B31L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg

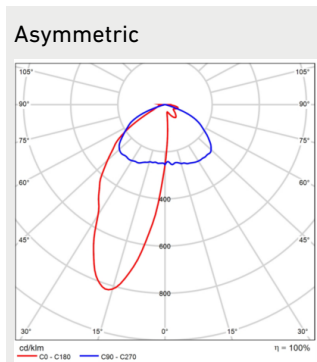
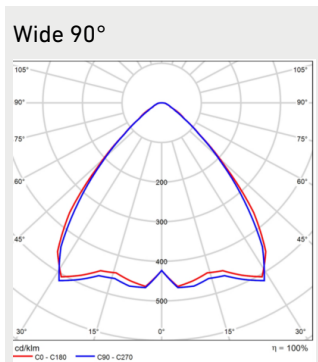
MALLI	TYYPPIKOODI	PITUUS (L)	KORKEUS (H)	LEVEYS (W)	PAINO
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B38L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B45L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg
Alfa Line Gen3 Basic 2370mm	GLALG301B52L	2370 mm	51 mm	88 mm	5,5 kg

Yleiskuvaus

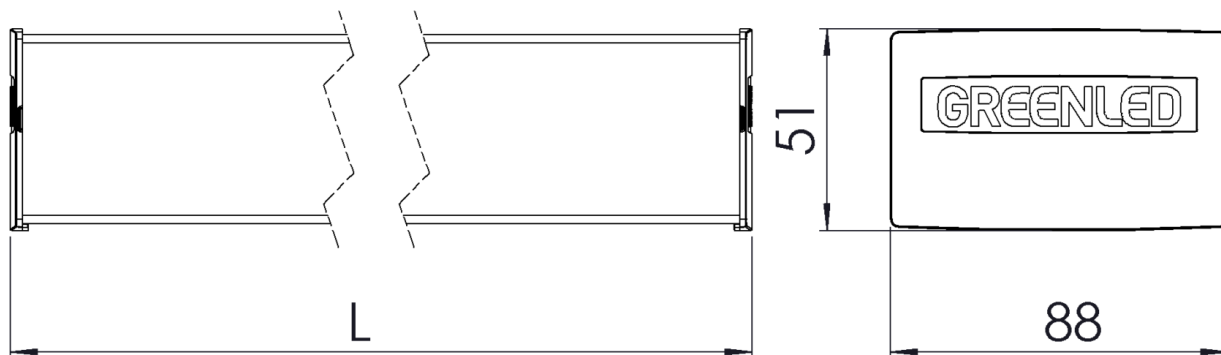
VÄRILÄMPÖTILA:	3000, 4000, 5000, K ⁽¹⁾
VÄRINTOISTOINDEKSI:	$R_A \geq 80$ (optiona 90)
VALOLÄHTEEN SUOJA:	PMMA
KOTELOINTILUOKKA:	IP20
SYÖTTÖJÄNNITE:	220-240 Vac
TAAJUUS:	50-60 Hz
PF:	> 0.90
THD:	20%
KYTKENTÄ:	Ketjutettava max 5*2,5mm ² TAI max 3*2,5mm ² ja DALI +/-.
OHJATTAVUUS:	DALI, On/Off, Casambi, Helvar ActiveAhead ⁽²⁾
VÄRI:	Valkoinen (Optio: sinkitty)
RUNGON MATERIAALI:	Teräs
TAKUU:	Basic versiot 5 vuotta, Pro versiot 8 vuotta, STUL-takuu 2 vuotta.
LISÄVARUSTEET (ASENNUS):	3008687 Omega / Alfa Line G2 kattokannake, 9905242 Omega / Alfa Line G2 pystyvaijerikannake 3m, 9905243 Omega / Alfa Line G2 pystyvaijerikannake 5m, 9905248 Omega/Alfa Line G2 säädettävä pystyvaijerikannake 5m, 9905247 Omega/Alfa Line G2 säädettävä pystyvaijerikannake 3m, 9908540 Omega / Alfa Line G2 kierretankokannake, G00480 Omega/Alfa Line G2 kosketinkiskokannake, 9905207 Omega / Alfa line G3 Säädettävä kattokannake, 9905209 Omega / ALG2 säädettävä ripustuskiskokannake 110, 9905208 Omega / ALG2 säädettävä ripustuskiskokannake 70, E1500149 Ripustuskiskokannake MEK 110 valkoinen, E1500147 Ripustuskiskokannake MEK 82 valkoinen, E1500145 Ripustuskiskokannake MEK 70 Valkoinen, 3508103 Vaakavaijerikannake, G00464 Omega / ALG2 ruuvattava kattokannake sinkitty, G00465 Omega ALG2 ruuvattava kattokannake valkoinen, 3008036 Omega / Alfa Line G2 ripustuskiskokannake 110, 9908467 Omega / Alfa Line G2 ripustuskiskokannake 82, 9908435 Omega / Alfa Line G2 ripustuskiskokannake 70, 9905214 Omega / ALG2 ruuvattava ripustuskiskokannake 70, 9905215 Omega / ALG2 ruuvattava ripustuskiskokannake 110, 9908357 Omega/ALG2 ramppikannake 45 astetta sinkitty, 9908358 Omega/ALG2 ramppikannake 45 astetta valkoinen, Omega/ALG2 ramppikannake ⁽⁴⁾ , 9905216 Omega / Alfa Line G2 Tikashyllykannake

Huomiot:1) SDCM ≤ 3

2) Helvar Active Ahead ei saatavilla Alfa Line Gen3 Basic 2370mm 25W(GLALG301B25L) versioon tai Pro versioihin (GLALG301PXXX)

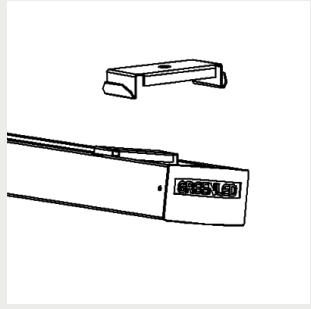
Valonjakauma**Mittapiirros**

Alfa Line Gen3 (mm)

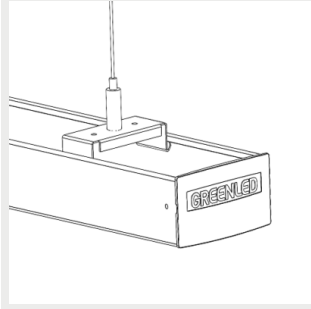


Kannattimet

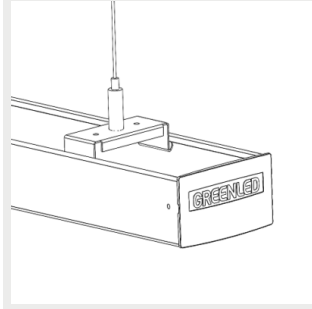
3008687 Omega / Alfa Line
G2 kattokannake



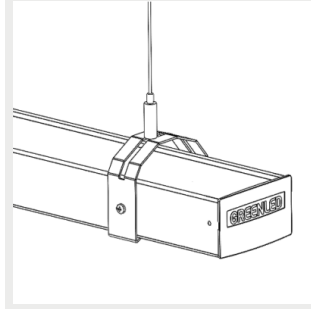
9905242 Omega / Alfa Line
G2 pystyvaijerikannake 3m



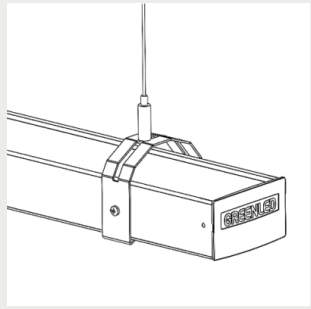
9905243 Omega / Alfa Line
G2 pystyvaijerikannake 5m



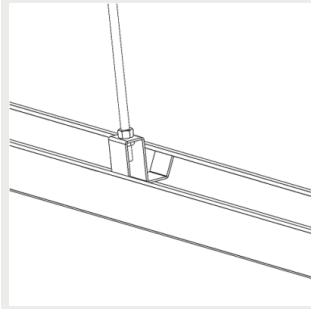
9905248 Omega/Alfa Line
G2 säädettävä
pystyvaijerikannake 5m



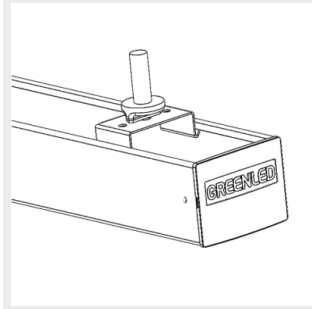
9905247 Omega/Alfa Line
G2 säädettävä
pystyvaijerikannake 3m



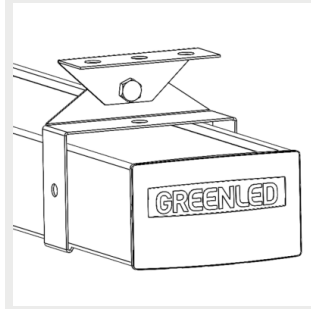
9908540 Omega / Alfa Line
G2 kierretankokannake



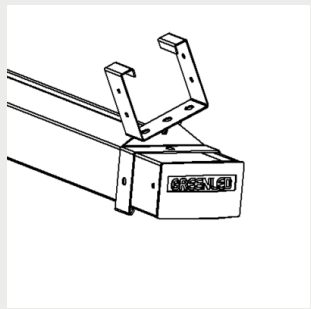
G00480 Omega/Alfa Line G2
kosketinkiskokannake



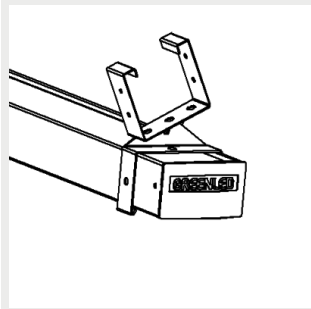
9905207 Omega / Alfa line
G3 Säädettävä kattokannake



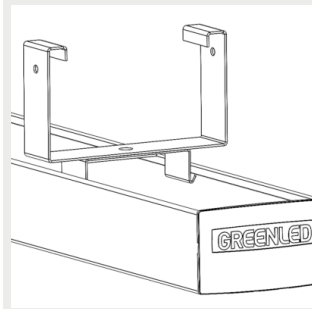
9905209 Omega / ALG2
säädettävä
riipustuskiskokannake 110



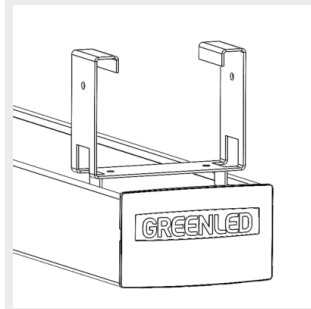
9905208 Omega / ALG2
säädettävä
riipustuskiskokannake 70



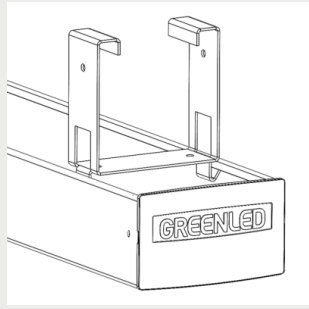
E1500149
Ripustuskiskokannake MEK
110 valkoinen



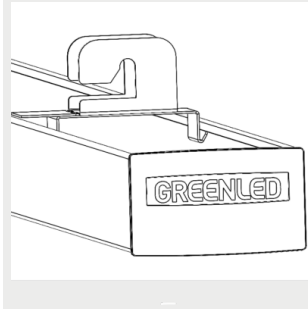
E1500147
Ripustuskiskokannake MEK
82 valkoinen



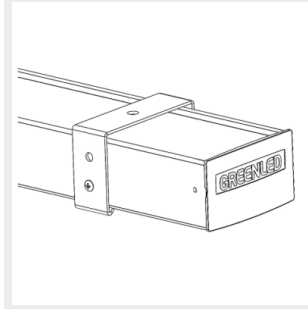
E1500145
Ripustuskiskokannake MEK
70 Valkoinen



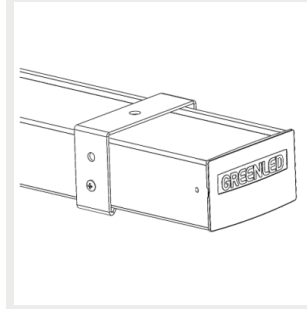
3508103
Vaakavaijerikannake



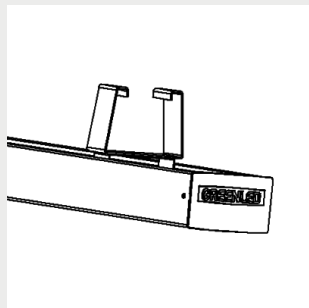
G00464 Omega / ALG2
ruuvattava kattokannake
sinkitty



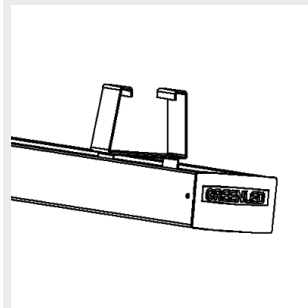
G00465 Omega ALG2
ruuvattava kattokannake
valkoinen



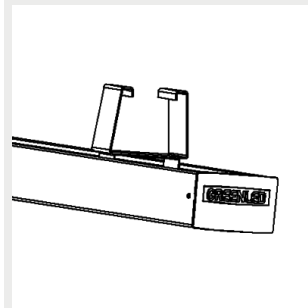
3008036 Omega / Alfa Line
G2 ripustuskiskokannake
110



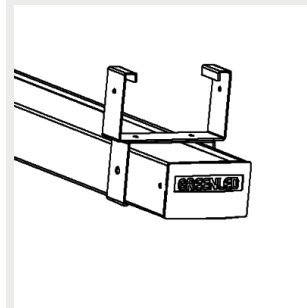
9908467 Omega / Alfa Line
G2 ripustuskiskokannake 82



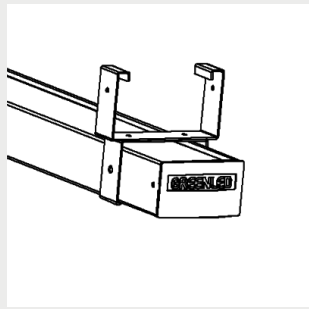
9908435 Omega / Alfa Line
G2 ripustuskiskokannake 70



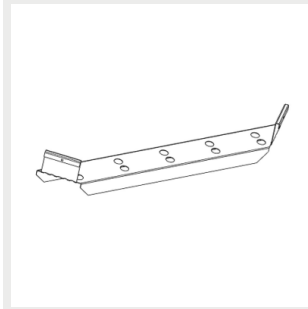
9905214 Omega / ALG2
ruuvattava
ripustuskiskokannake 70



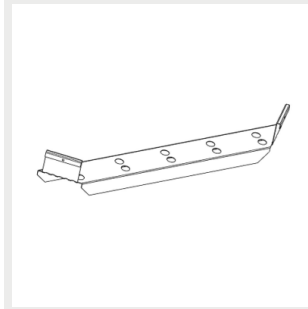
9905215 Omega / ALG2
ruuvattava
ripustuskiskokannake 110



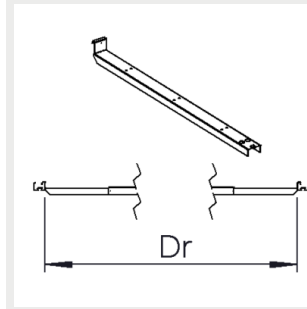
9908357 Omega/ALG2
ramppikannake 45 astetta
sinkitty



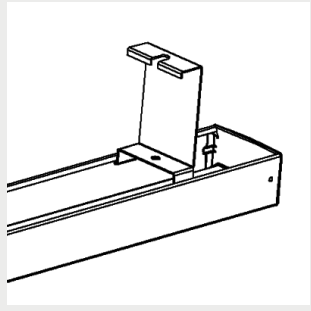
9908358 Omega/ALG2
ramppikannake 45 astetta
valkoinen



Omega/ALG2
ramppikannake ⁽⁴⁾

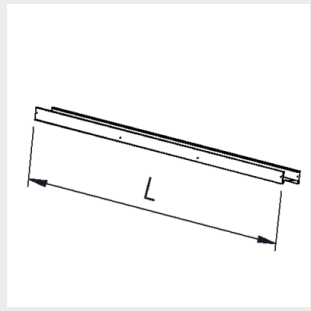


9905216 Omega / Alfa Line
G2 Tikashyllykannake

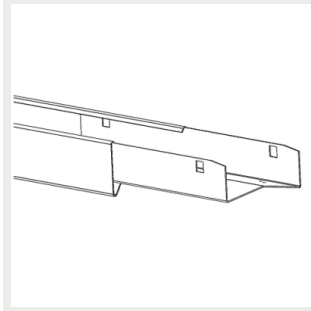


Lisävarusteet

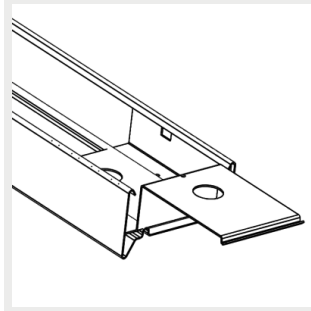
Jatkoprofiili⁽¹⁾



9908604 Jatkopala



9908605 T-kappale



Sulakemitoitukset

	B10	B16	B20	C10	C16	C20
Alfa line Gen3 Basic Active Ahead 16W,22W,32W,26W,36W,31W,38W,	20	33	42	34	56	70
Alfa line Gen3 Basic Active Ahead 43W,49W,45W,52W.	11	18	23	19	31	38
Alfa line Gen3 Basic Active Ahead 53W,63W.	11	18	22	18	30	37
Alfa line Gen3 Basic OnOff 16W,22W.	19	30	37	31	51	62
Alfa line Gen3 Basic OnOff 32W,43W,63W.	10	16	21	16	26	35
Alfa line Gen3 Basic OnOff 26W,36W,49W,63W,25W,31W,38W,45W,52W.	16	26	33	26	43	55
Alfa line Gen3 Basic OnOff 53W.	6	10	12	10	16	21
Alfa line Gen3 Basic DALI 16W,22W.	17	28	35	29	47	58
Alfa line Gen3 Basic DALI 32W,43W.	12	20	25	20	33	41
Alfa line Gen3 Basic DALI 26W,36W,49W,63W,25W,31W,38W,45W,52W.	13	22	27	21	36	45
Alfa line Gen3 Basic DALI 53W.	13	21	27	21	35	45
Alfa line Gen3 Pro OnOff 23W,29W	16	26	33	26	43	55
Alfa line Gen3 PRO DALI 14W.	17	28	35	29	47	58
Alfa line Gen3 PRO DALI 23W,29W.	13	22	27	21	36	45
Alfa line Gen3 Basic DALI 63W.	21	36	45	37	61	74
Alfa line Gen3 PRO DALI /OnOff 20W,28W,37W,44W,22W,31W,43W,54W,35W,40W,45W.	21	36	45	37	61	74

i

ASIAKASPALVELU ARKISIN KLO 8.30-16.00:

Puhelin: 020 125 5800

Hinta: 8,35 snt/puhelu + 16,69 snt/min, alv 25,5%

Yhteydenottolomake