

# OMEGA LINEAR BASIC



Kustannustehokas tasaisen ja yhtenäisen valopinnan omaava valaisin kaupan tarpeisiin. Soveltuu kaupan kisko-, ramppi- ja jonoratkaisuihin.

## Edut

Omega Linear Basicin optiikalla saavutetaan visuaalisesti tasainen valopinta.

Optiikoissa on huomioitu ensisijaisesti kaupan tarpeet. Leveä 90-asteinen optiikka soveltuu yleisvalaistukseen, asymmetrinen reuna-alueiden pystypintojen valaistukseen ja symmetrinen optiikka hyllyvälivalaistukseen käytäville.

Valaisimen teräsrunko on vakioväriiltään sinkitty, lisävaihtoehtona saatavilla valkoinen (RAL 9010).

Valaisin on varustettu aina DALI-liitäntälaitteella ja se on saatavilla on/off-ratkaisuna CLO-ohjelmoinnilla tai langattomalla Casambi-ohjauksella.

Valaisin voidaan asentaa valaisinkiskokannakkeella, vaijerikiinnityksellä, ramppikannakkeella, kattokannakkeella tai jonoasennuksena, ja se voidaan toimittaa valmiina Wago Winsta-, EnstoNet- tai Wieland-kaapeleilla. Valaisinta ei tarvitse avata asentaessa, ja vaijerit ja kaapelit saadaan piilotettua huomaamattomasti rungon päällä olevaan syvennykseen.

## Sovellettavuus

Soveltuu erinomaisesti myymälöiden valaisemiseen, joissa haetaan visuaalisesti tasaisesti valottunutta valopintaa.

## Tuoteperheet ja variantit

MALLI	TYYPPIKOODI	TEHO	VALOVIRTA	VALOTEHOKKUUS	ELINIKÄ	KÄYTTÖLÄMPÖTILA
OMEGA LINEAR BASIC 1156mm	GLOLB01035	35 W	5420 lm	153 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>72 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
OMEGA LINEAR BASIC 1156mm	GLOLB01047	47 W	6770 lm	144 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>50 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
OMEGA LINEAR BASIC 1156mm	GLOLB01052	52 W	7390 lm	142 lm/W	L80B50>72 000h, L90B50>65 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
OMEGA LINEAR BASIC 1156mm	GLOLB01062	62 W	8610 lm	140 lm/W	L80B50>72 000h, L90B50>59 000h, C10 100 000h	0 - +35°C
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01068	68 W	10650 lm	156 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>72 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01087	87 W	13310 lm	153 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>50 000h, C10 100 000h	0 - +35°C
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01103	103 W	15150 lm	148 lm/W	L80B50>72 000h, L90B50>57 000h, C10 100 000h	0 - +30°C
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01107	107 W	15650 lm	147 lm/W	L80B50>72 000h, L90B50>53 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01117	117 W	16750 lm	143 lm/W	L80B50>72 000h, L90B50>48 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
OMEGA LINEAR BASIC 2843mm	GLOLB01083	83 W	13080 lm	157 lm/W	L80B50>100 000h, L90B50>68 000h, C10 100 000h	0 - +35°C
OMEGA LINEAR BASIC 2843mm	GLOLB01120	120 W	17970 lm	149 lm/W	L80B50>72 000h, L90B50>54 000h, C10 100 000h	0 - +45°C
OMEGA LINEAR BASIC 2843mm	GLOLB01147	147 W	20740 lm	142 lm/W	L80B50>72 000h, L90B50>45 000h, C10 100 000h	0 - +35°C

## Huomiot:

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa, CCT 4000K, CRI80, valovirrassa +-5% toleranssi, tehossa +-5% toleranssi.  
Käyttöympäristön oltava ei kondensoiva.

## Mitat

MALLI	TYYPPIKOODI	PITUUS (L)	KORKEUS (H)	LEVEYS (W)	PAINO
OMEGA LINEAR BASIC 1156mm	GLOLB01035	1156 mm	51 mm	65 mm	2,3 kg
OMEGA LINEAR BASIC 1156mm	GLOLB01047	1156 mm	51 mm	65 mm	2,3 kg
OMEGA LINEAR BASIC 1156mm	GLOLB01052	1156 mm	51 mm	65 mm	2,3 kg
OMEGA LINEAR BASIC 1156mm	GLOLB01062	1156 mm	51 mm	65 mm	2,3 kg
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01068	2283 mm	51 mm	65 mm	4,0 kg
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01087	2283 mm	51 mm	65 mm	4,0 kg
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01103	2283 mm	51 mm	65 mm	4,0 kg
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01107	2283 mm	51 mm	65 mm	4,0 kg
OMEGA LINEAR BASIC 2283mm	GLOLB01117	2283 mm	51 mm	65 mm	4,0 kg
OMEGA LINEAR BASIC 2843mm	GLOLB01083	2843 mm	51 mm	65 mm	5,0 kg
OMEGA LINEAR BASIC 2843mm	GLOLB01120	2843 mm	51 mm	65 mm	5,0 kg
OMEGA LINEAR BASIC 2843mm	GLOLB01147	2843 mm	51 mm	65 mm	5,0 kg

## Yleiskuvaus

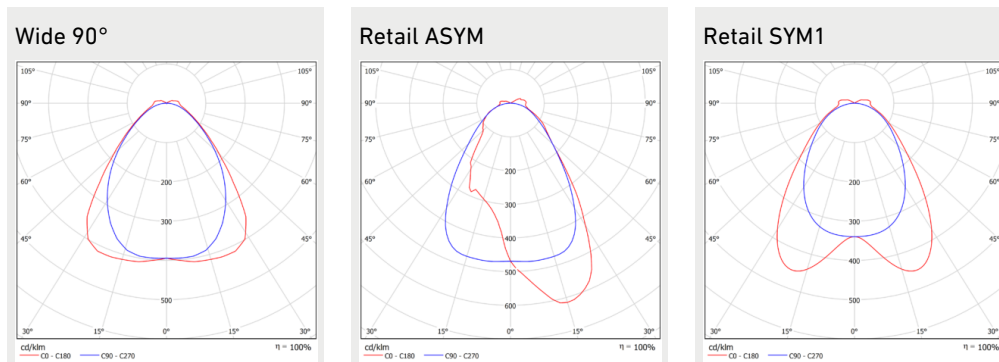
VÄRILÄMPÖTILA:	3000, 4000, 5000 K <sup>(1)</sup>
VÄRINTOISTOINDEKSI:	$R_A \geq 80$ (option 90)
OPTIIKKA:	PMMA
KOTELOINTILUOKKA:	IP20
SYÖTTÖJÄNNITE:	220-240 Vac
TAAJUUS:	50-60 Hz
PF:	>0.95
THD:	20%
KYTKENTÄ:	Ketjutettava max 5*2,5mm2 TAI max 3*2,5mm2 ja DALI +/- Optiona läpijohdotettava.
OHJATTAVUUS:	Casambi, DALI, On/off

<b>VÄRI:</b>	Sinkitty teräs (optiona valkoinen RAL 9010)
<b>RUNGON MATERIAALI:</b>	Teräs
<b>TAKUU:</b>	5 vuotta, STUL-takuu 2 vuotta kohteen luovutuksesta - ei koske ohjauskomponentteja
<b>LISÄVARUSTEET (ASENNUS):</b>	9908688 Omega Linear kattokannake, 9905206 Omega Linear tikashylly- ja kierretankokannake, 9905205 Omega Linear säädettävä kattokannake, 9905203 / 9905204 Omega Linear säädettävä ripustuskiskokannake, G00357 / G00358 Omega Linear pystyvaijerikannake 3m / 5m, 9908337 Omega Linear vaakavaijerikannake (max 8 mm), G00359 Omega Linear kosketinkiskokannake, O Linear ramppikannake <sup>(1)</sup> , 9908359 / 9908360 Omega Linear ramppikannake 45 astetta, 9908437 Omega Linear ripustuskiskokannake 70mm, 9908468 Omega Linear ripustuskiskokannake 82mm, 9908336 Omega Linear ripustuskiskokannake 110mm

## Huomiot:

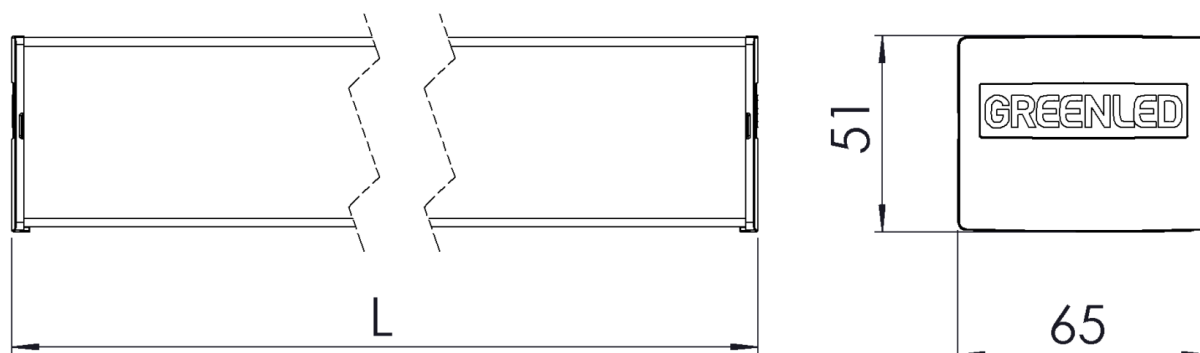
1) SDCM  $\leq 3$

## Valonjakauma



## Mittapiirros

Mittakuva

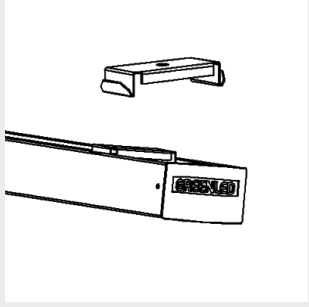


### Huomiot:

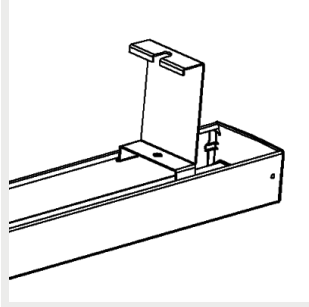
L = 1156 mm / 2283 mm / 2843 mm

## Kannattimet

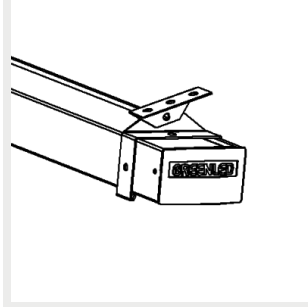
9908688 Omega Linear kattokannake



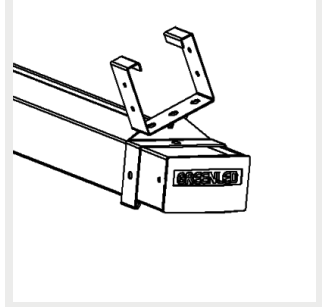
9905206 Omega Linear tikashylly- ja kierretankokannake



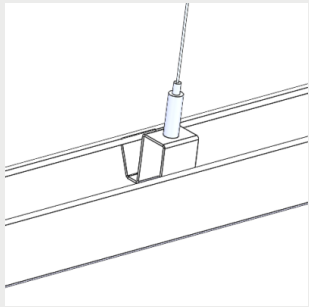
9905205 Omega Linear säädettävä kattokannake



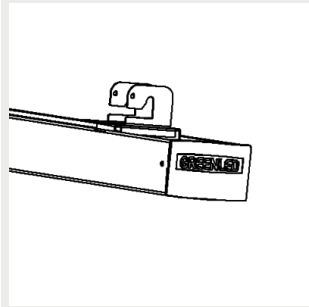
9905203 / 9905204 Omega Linear säädettävä ripustuskiskokannake



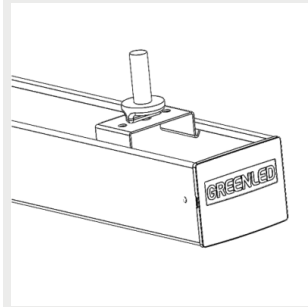
G00357 / G00358 Omega Linear pystyvaijerikannake 3m / 5m



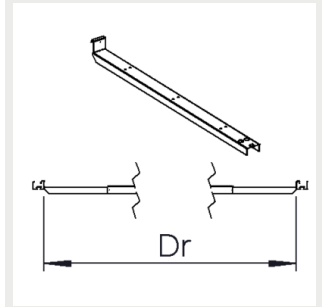
9908337 Omega Linear vaakavaijerikannake (max 8 mm)



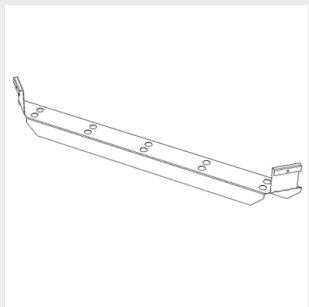
G00359 Omega Linear kosketinkiskokannake



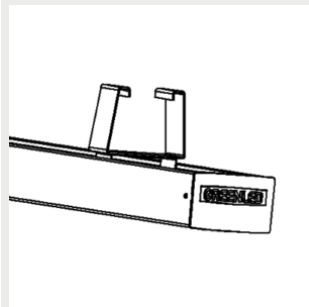
O Linear rampikannake<sup>(1)</sup>



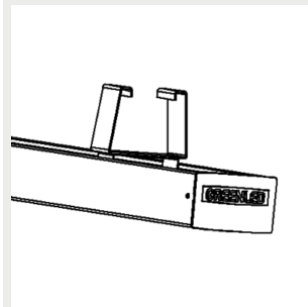
9908359 / 9908360 Omega Linear rampikannake 45 astetta



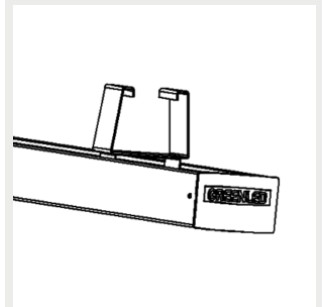
9908437 Omega Linear ripustuskiskokannake 70mm



9908468 Omega Linear ripustuskiskokannake 82mm



9908336 Omega Linear ripustuskiskokannake 110mm

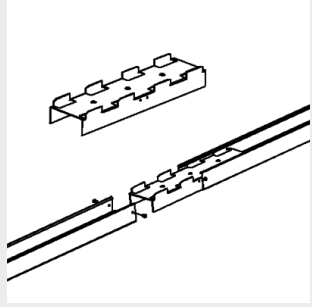
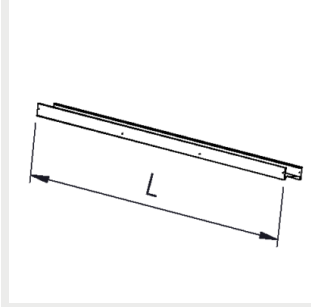


### Huomiot:

1) Dr = lisätietoja asennusohjeessa

## Lisävarusteet

Omega Linear jatkokappale

Omega Linear jatkoprofiili<sup>(1)</sup>

### Huomiot:

1) L = 500mm, 1000mm, 1500mm, 2000mm, 2500mm

## Sulakemitoitukset

	B10	B16	B20	C10	C16	C20
Omega Linear Basic 35W, 68W DALI & OnOff	12	20	25	20	33	41
Omega Linear Basic 47W, 52W, 62W DALI & OnOff	9	14	18	15	23	30
Omega Linear Basic 87W, 83W DALI & OnOff	17	22	25	26	36	41
Omega Linear Basic 103W DALI & OnOff	17	22	25	22	35	41
Omega Linear Basic 107W DALI & OnOff	17	22	25	21	34	41
Omega Linear Basic 117W, 120W DALI & OnOff	17	22	25	19	30	38
Omega Linear Basic 147W DALI & OnOff	15	22	25	15	25	31
Omega Linear Basic 35W, 47W, 52W, 68W Casambi	15	24	30	24	40	49
Omega Linear Basic 62W Casambi	21	36	45	36	60	73
Omega Linear Basic 87W, 83W Casambi	18	32	40	26	42	52
Omega Linear Basic 103W, 107W Casambi	18	32	40	21	34	43
Omega Linear Basic 117W, 120W Casambi	18	30	38	19	30	38
Omega Linear Basic 147W Casambi	15	24	31	15	25	31

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