

# OMEGA LINEAR BASIC



Kostnadseffektiv armatur med en jämn belysningsyta för butiksbehov. Lämplig för upphängning, skenor och kontinuerliga lösningar.

## Fördelar

Omega Linear Basic-optiken skapar en visuellt jämn belysningsyta.

Optiken har i första hand tagit hänsyn till butiksbehov. Den breda 90-graders optiken passar för allmänbelysning, den asymmetriska optiken för vertikala ytor i kantområden och symmetrisk optik för gångar mellan hyllutrymmen.

Stålrampen finns som zinkbelagd (standard) eller vit (RAL 9010, tillval).

Armaturen är alltid utrustad med DALI-drivenhet och är tillgänglig som en på-/av-lösning med CLO-programmering eller trådlös Casambi-kontroll.

Den här armaturen kan installeras med belysningsupphängningsskenor, trådkonsoler, skenkonsoler, takkonsoler eller som kontinuerlig installation och den kan utrustas med Wago Winsta-, EnstoNet- eller Wieland-kablar vid leverans. Armaturen behöver inte öppnas vid installation och sladdar och kablar kan döljas i fördjupningen på ramen.

## Användningsområden

Perfekt för butiksbelysning där en visuellt jämn belysningsyta krävs.

## Produktfamiljer och varianter

MODELL	TYPKOD	EFFEKT	LJUSFLÖDE	LJUSEFFEKTIVITET	LIVSTID	DRIFTSTEMPERATUR
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

## Noteringar:

Alla värden gäller vid +25°C, CCT 4000K, CRI80, ljusflöde angivet med +-5% tolerans, effekt med +-5% tolerans. Användningsmiljö måste vara icke-kondenserande.

## Dimensioner

MODELL	TYPKOD	LÄNGD (L)	HÖJD (H)	BREDD (W)	VIKT
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

## Beskrivning

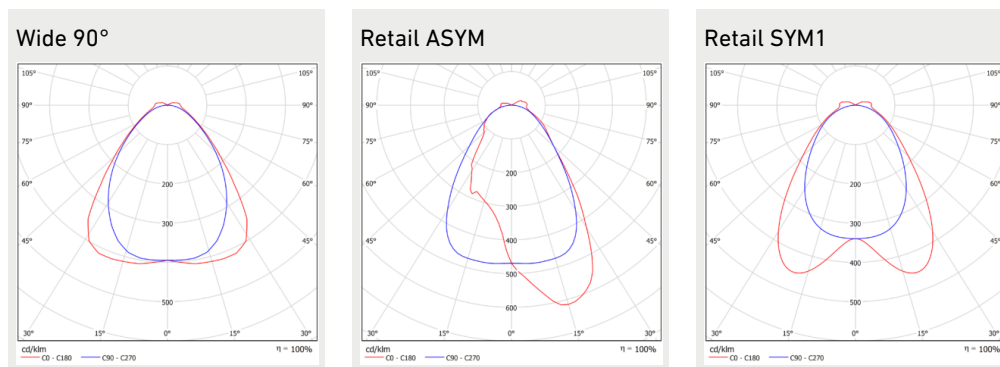
FÄRGTEMPERATUR:	3000, 4000, 5000 K <sup>(1)</sup>
FÄRGÅTERGIVNINGINDEX:	$R_A \geq 80$ (option 90)
OPTIK:	PMMA
KAPSLINGSKLASS:	IP20
DRIFTSPÄNNING:	220-240 Vac
FREKVENS:	50-60 Hz
PF:	>0.95
THD:	20%
IINKOPPLING:	Kedjekopplingsbar max 5*2,5mm <sup>2</sup> ELLER max 3*2,5mm <sup>2</sup> och DALI +/- Genomkopplings som tillval.

<b>DIMBARHET:</b>	Casambi, DALI, On/off
<b>KULÖR:</b>	Galvaniserat stål (vit stål RAL 9010 som tillval)
<b>ARMATURKROPPENS MATERIAL:</b>	Stål
<b>GARANTI:</b>	5 år
<b>TILLÄGGSUTRUSTNING (MONTERING):</b>	9908688 Omega Linear takfäste, 9905206 Omega Linear gängstångsfäste och kabelstegefäste, 9905203 / 9905204 Omega Linear Justerbar skenfäste, G00357 / G00358 Omega Linear vajerfäste vertikalt 3m / 5m, 9908337 Omega Linear Vajerfäste horisontal, G00359 Omega Linear kontaktskenor fäste, O Linear justerbart armaturskena fäste <sup>(1)</sup> , 9908359 / 9908360 Omega Linear armaturskena fäste 45 grader, 9908437 Omega Linear skenfäste 70mm, 9908468 Omega Linear skenfäste 82mm, 9908336 Omega Linear skenfäste 110mm

## Noteringar:

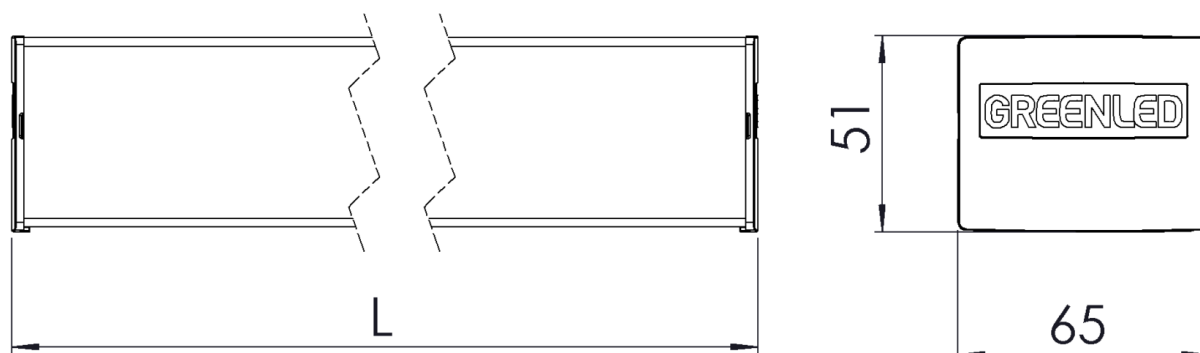
1) SDCM  $\leq 3$

## Ljusfördelning



## Mått

### Dimensioner

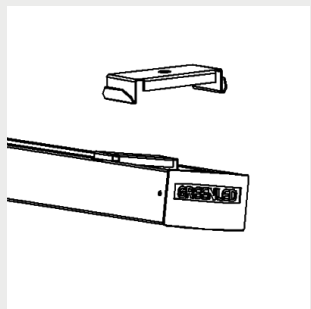


### Noteringar:

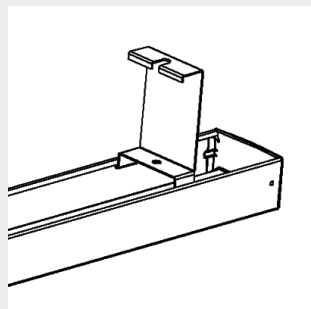
L = 1156 mm / 2283 mm / 2843 mm

## Fäste

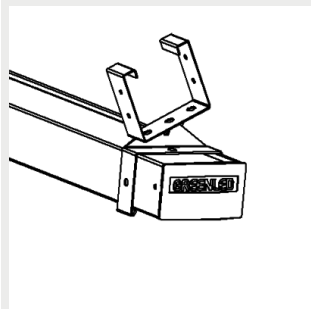
9908688 Omega Linear  
takfäste



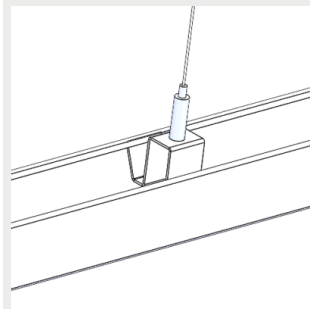
9905206 Omega Linear  
gångstångsfäste och  
kabelstegefäste



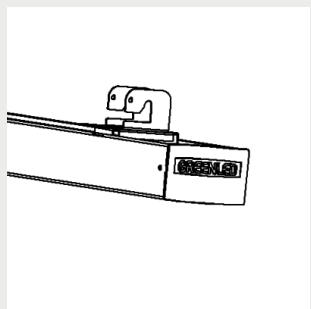
9905203 / 9905204 Omega  
Linear Justerbar skenfäste



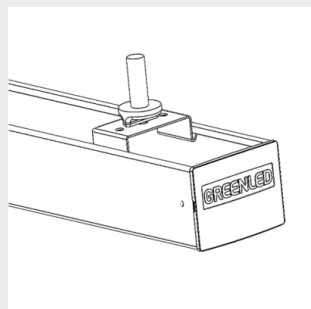
G00357 / G00358 Omega  
Linear vajerfäste vertikalt  
3m / 5m



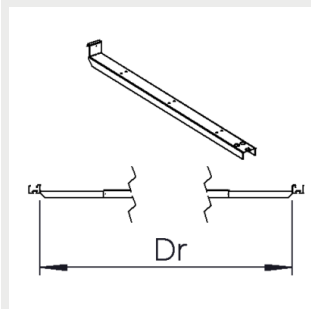
9908337 Omega Linear  
Vajerfäste horisontal



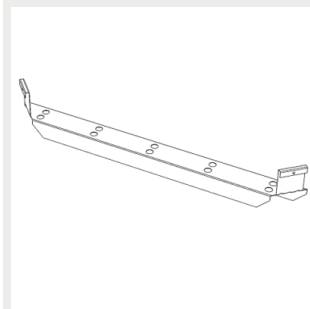
G00359 Omega Linear  
kontaktskenor fäste



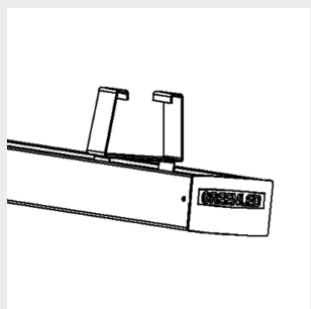
O Linear justerbart  
armaturskena fäste<sup>(1)</sup>



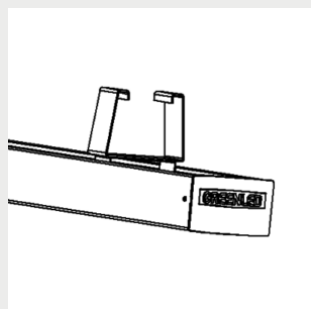
9908359 / 9908360 Omega  
Linear armaturskena fäste  
45 grader



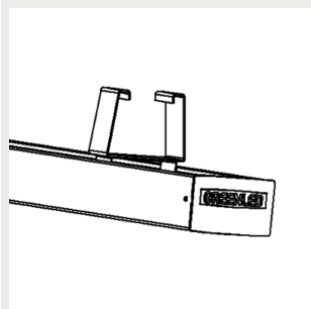
9908437 Omega Linear  
skenfäste 70mm



9908468 Omega Linear  
skenfäste 82mm



9908336 Omega Linear  
skenfäste 110mm

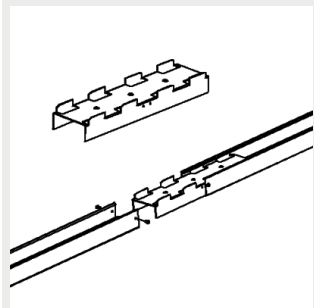


## Noteringar:

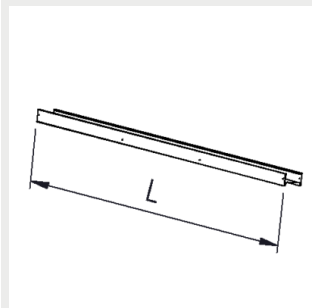
1) Dr = se installationsinstruktionerna för mer information

## Tilläggsutrustning

Omega Linear skarvstycke  
(inklusive fästskruvar)



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



### Noteringar:

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

## Säkringsguide

	<b>B10</b>	<b>B16</b>	<b>B20</b>	<b>C10</b>	<b>C16</b>	<b>C20</b>
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

## KUNDTJÄNST:

Telefon; 020-104488

info@greenled.se