

# OMEGA MINI



Kustannustehokasta valaistusta kaupan, teollisuuden ja logistiikan tarpeisiin. Selkeälinjainen valaisin valaisee näyttävästi niin matalat kuin korkeatkin tilat.

## Edut

Kustannustehokas, tarpeenmukaiset optiikkaratkaisut tarjoava yleisvalaisin kaupan, teollisuuden ja logistiikan vaativiin tarpeisiin. DALI-ohjauksella älykkään valaistuksen edut käytössäsi. OMEGA MINI-valaisimelle löydät kattavan valikoiman kannakkeita moninlaisiin asennustapoihin. Helppo asennettavuus ja huollettavuus takaavat kustannustehokkaan ja pitkän elinkaaren ratkaisun.

## Sovellettavuus

Kaupan-, teollisuuden- ja logistiikan tilat sekä varastot. Optiikat niin mataliin kuin korkeisiin asennuksiin sekä hyllyväleihin.



**GREENLED**

## Tuoteperheet ja variantit

MALLI	TYYPPIKOODI	TEHO	VALOVIRTA	VALOTEHOOKKUUS	ELINIKÄ	KÄYTTÖLÄMPÖTILA
OMEGA MINI 32W	GLOM02032	32 W	4300 lm	134 lm/W	L80, F10 ≥ 60 000 h	0 - +40°C
OMEGA MINI 43W	GLOM02043	43 W	5900 lm	137 lm/W	L80, F10 ≥ 50 000 h	0 - +40°C
OMEGA MINI 62W	GLOM02062	62 W	7550 lm	122 lm/W	L80, F10 ≥ 70 000 h	0 - +40°C
OMEGA MINI 58W	GLOM02058	58 W	7600 lm	131 lm/W	L80, F10 ≥ 50 000 h	0 - +40°C
OMEGA MINI 70W	GLOM02070	70 W	8600 lm	123 lm/W	L80, F10 ≥ 50 000 h	0 - +35°C
OMEGA MINI 81W	GLOM02081	81 W	10500 lm	130 lm/W	L80, F10 ≥ 70 000 h	0 - +35°C
OMEGA MINI 105W	GLOM02105	105 W	13000 lm	124 lm/W	L80, F10 ≥ 70 000 h	0 - +35°C
OMEGA MINI 115W	GLOM02115	115 W	13800 lm	120 lm/W	L80, F10 ≥ 60 000 h	0 - +35°C
OMEGA MINI 111W	GLOM02111	111 W	15500 lm	140 lm/W	L80, F10 ≥ 60 000 h	0 - +35°C
OMEGA MINI 142W	GLOM02142	142 W	17500 lm	123 lm/W	L80, F10 ≥ 50 000 h	0 - +35°C
OMEGA MINI 133W	GLOM02133	133 W	19000 lm	143 lm/W	L80, F10 ≥ 50 000 h	0 - +35°C

### Huomiot:

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa, CCT 4000K, valovirrassa +-5% toleranssi, tehossa +-5% toleranssi

## Mitat

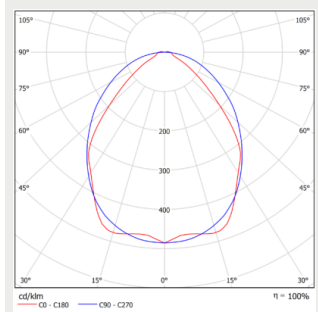
MALLI	TYYPPIKOODI	PITUUS (L)	KORKEUS (H)	LEVEYS (W)	PAINO
OMEGA MINI 32W	GLOM02032	1158 mm	48 mm	55 mm	5,5 kg
OMEGA MINI 43W	GLOM02043	1158 mm	48 mm	55 mm	5,5 kg
OMEGA MINI 62W	GLOM02062	1158 mm	48 mm	55 mm	5,5 kg
OMEGA MINI 58W	GLOM02058	1440 mm	48 mm	55 mm	6 kg
OMEGA MINI 70W	GLOM02070	1440 mm	48 mm	55 mm	6 kg
OMEGA MINI 81W	GLOM02081	2000 mm	48 mm	55 mm	8,5 kg
OMEGA MINI 105W	GLOM02105	2000 mm	48 mm	55 mm	8,5 kg
OMEGA MINI 115W	GLOM02115	2000 mm	48 mm	55 mm	8,5 kg
OMEGA MINI 111W	GLOM02111	2000 mm	48 mm	55 mm	8,5 kg
OMEGA MINI 142W	GLOM02142	2568 mm	48 mm	55 mm	10 kg
OMEGA MINI 133W	GLOM02133	2568 mm	48 mm	55 mm	10 kg

## Yleiskuvaus

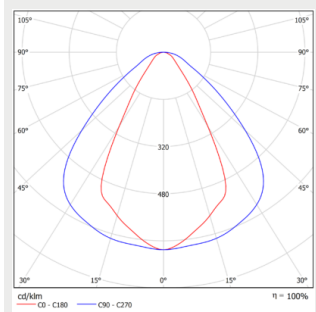
<b>VÄRILÄMPÖTILA:</b>	3000, 4000, 5000 K
<b>VÄRINTOISTOINDEKSI:</b>	$R_A \geq 80$
<b>OPTIIKKA:</b>	Linssioptiikka leveä, keskileveä, batwing, asymmetrinen ja ovaali
<b>VALOLÄHTEEN SUOJA:</b>	PC
<b>KOTELOINTILUOKKA:</b>	IP21
<b>SYÖTTÖJÄNNITE:</b>	198-264 Vac
<b>TAAJUUS:</b>	50-60 Hz
<b>PF:</b>	>0.95
<b>THD:</b>	<20%
<b>KYTKENTÄ:</b>	Ketjutettava tai läp johdotettava max 5*2,5mm <sup>2</sup> TAI max 3*2,5mm <sup>2</sup> ja DALI +/-
<b>OHJATTAVUUS:</b>	DALI, On/off
<b>VÄRI:</b>	Sinkitty teräs (optiona valkoinen pulverimaali 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>	Jatkokappale, Ramppikannake, Pinta-asennus, T-lista kannake, Vaakavaijerikannake, Valaisinkiskokannake, Kierretankokannake, Valaisinmutteri MEK-kiskoon
<b>LISÄVARUSTEET (MUUT):</b>	Esiasennettu kaapelisarja (ketjutettaville valaisimille (Wago Winsta / Enstonet pikaliittimin), jatkokappale

## Valonjakauma

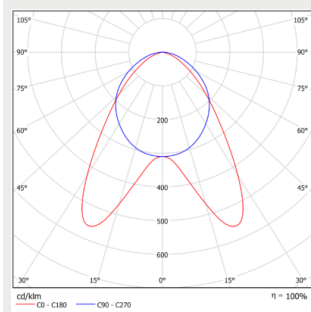
### Leveä \*



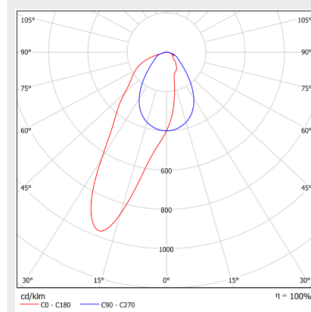
### Keskileveä



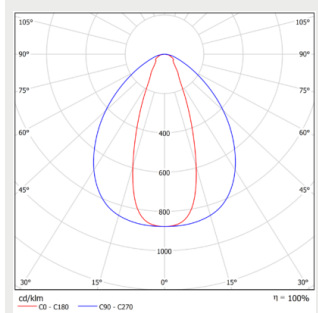
### Batwing



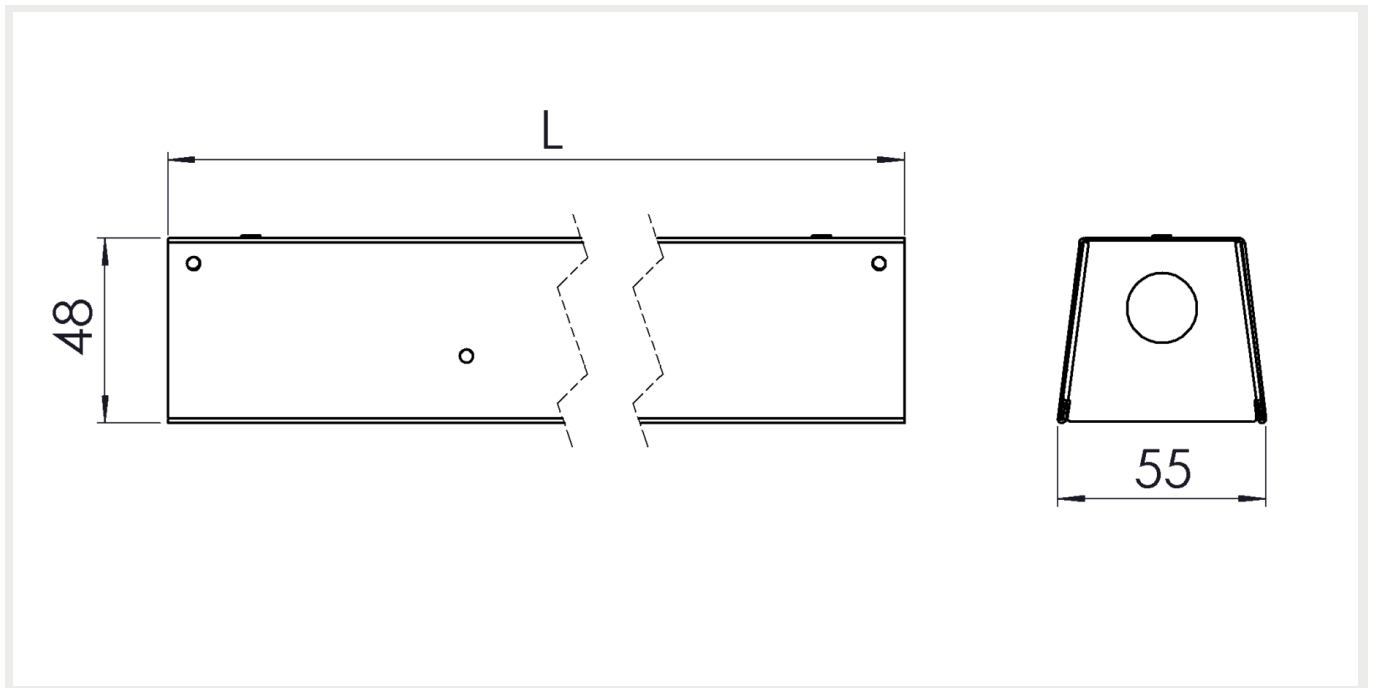
### Asymmetrinen



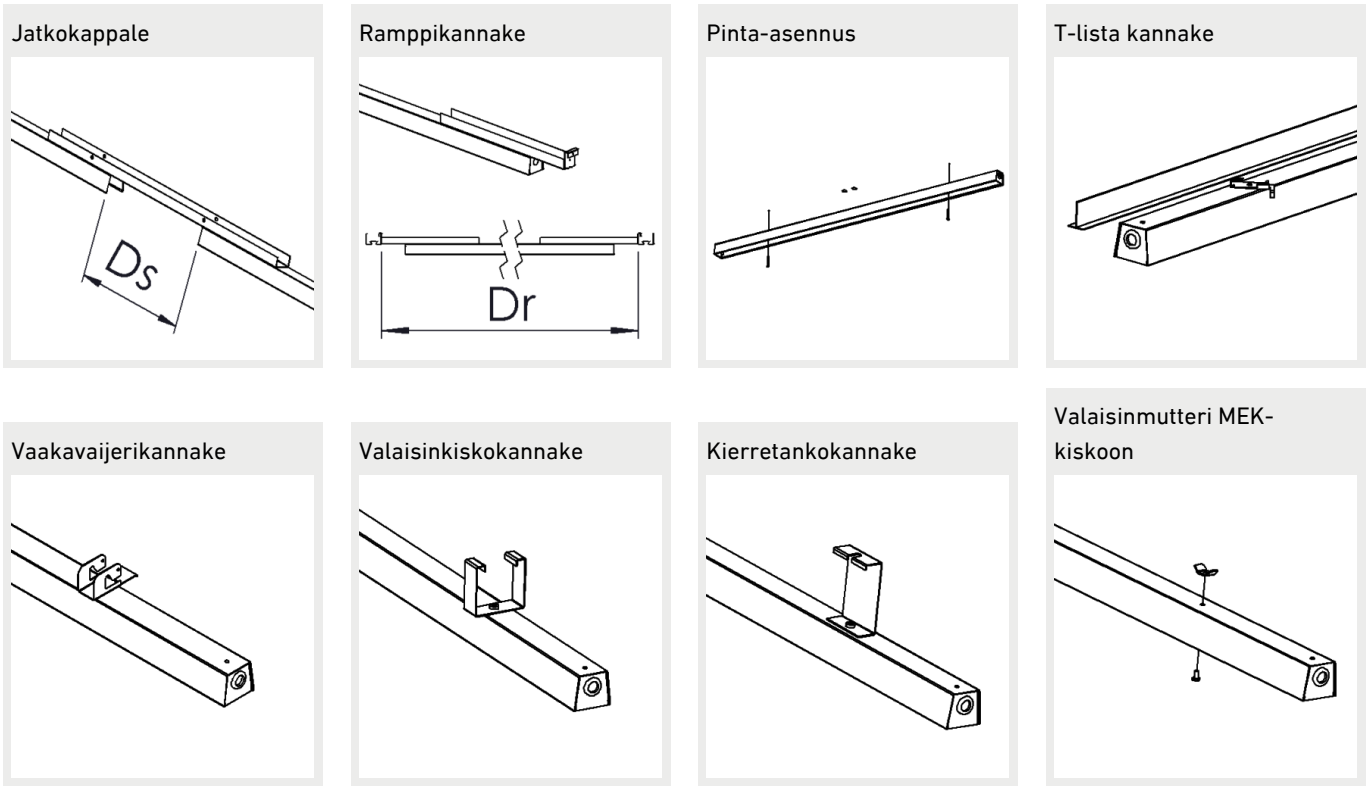
### Ovaali



## Mittapiirros



## Kannattimet



### Huomiot:

1.  $D_s$ =

- 1,158m -> 0,6-1,0m
- 1,440m -> 0,3-1,0m
- 2,000m -> 0,4 - 1,0m
- 2,568m -> 0,4-1,0m

2.  $D_r$ =

- 1,158m -> 2,7-2,75m
- 1,440m -> 2,4-3,1m
- 2,000m -> 2,3- 3,65m
- 2,568m -> 2,6-4,1m

## Sulakemitoitukset

	<b>B10</b>	<b>B16</b>	<b>B20</b>	<b>C10</b>	<b>C16</b>	<b>C20</b>
OMEGA MINI DALI 32W, 43W	19	31	39	32	53	66
OMEGA MINI ON/OFF 32W, 43W	21	34	42	35	57	71
OMEGA MINI DALI 58W, 62W, 70W, 81W	11	18	23	19	31	38
OMEGA MINI ON/OFF 58W, 62W, 70W, 81W	11	18	22	18	30	37
OMEGA MINI DALI 105W, 111W, 115W	7	12	15	13	21	26
OMEGA MINI ON/OFF 105W, 111W, 115W	8	13	16	13	22	27
OMEGA MINI DALI 133W, 142W	7	12	15	12	20	25
OMEGA MINI ON/OFF 133W, 142W	7	12	15	12	20	25

### ASIAKASPALVELU ARKISIN KLO 8-20:

Puhelin: 020 125 5800

Hinta: 8,35 snt/puhelu + 16,69 snt/min, alv 24%

info@greenled.fi