

ECO S



ECO S on uusi selkeän muotokielen omaava ympäristösietoinen (IP65 & IK08) lineaarinen yleisvalaisin. Valaisimesta löytyvät monipuoliset pituus- ja tehoversiot sekä valonjaot erilaisiin toimintaympäristöihin. Valaisin tukee turvavalaisusratkaisuja Teknowaren osoitteellisen keskusjärjestelmän kanssa.

Valaisimen paineentasaus hoidetaan vaihdettavissa olevalla Gore-suodattimella, minkä ansiosta tasausilma pysyy hallitusti puhtaana.

Edut

Valaisimen komponentit ja materiaalit on valittu huolella energiatehokkuuden ja pitkän elinkaaren takaamiseksi. Laadukkaan optiikkansa ansiosta valaisin antaa ympäristöönsä häikäisemättömän ja tasaisen valon. ECO S täyttää vaativankin käyttökohteen tarpeet ja sen asennettavuus ja kytkettävyys on tehty helpoksi.

Sovellettavuus

ECO S soveltuu teollisuuden, logistiikan, liikuntapaikkojen sekä ulkokatosten valaisemiseen. Kattavan valonjakovalikoimansa ansiosta valaisin on asennettavissa niin mataliin kuin korkeisiin käyttökohteisiin (2-12 m).

Tuoteperheet ja variantit

TUOTEPERHE	TUOTEPERHEEN KOODI	TEHO	VALOVIRTA	VALOTEHOKKUUS	ELINIKÄ	KÄYTTÖLÄMPÖTILA
GLS	GLS029	29 W	4240 lm	146 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10=93000 h	-20°C - +45°C
GLS	GLS034	34 W	5000 lm	147 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10=96000 h	-20°C - +45°C
GLS	GLS040	40 W	5050 lm	126 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10=91000 h	-20°C - +45°C
GLS	GLS052	52 W	7000 lm	135 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10>100000 h	-20°C - +35°C
GLS	GLS062	62 W	8950 lm	144 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10>100000 h	-20°C - +45°C
GLS	GLS070	70 W	9800 lm	140 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10=94000 h	-20°C - +35°C
GLS	GLS074	74 W	10300 lm	139 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10=83000 h	-20°C - +35°C
GLS	GLS082	82 W	11500 lm	140 lm/W	L70F10=80000 h; L80F10=80000 h	-20°C - +30°C
GLS	GLS097	97 W	13000 lm	134 lm/W	L70F10=93000 h; L80F10=93000 h	-20°C - +30°C
GLS	GLS112	112 W	16500 lm	147 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10>100000 h	-20°C - +50°C
GLS	GLS115	115 W	16300 lm	142 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10>100000 h	-20°C - +40°C
GLS	GLS121	121 W	15100 lm	125 lm/W	L70F10=88000 h; L80F10=88000 h	-20°C - +35°C
GLS	GLS143	143 W	20100 lm	141 lm/W	L70F10>100000 h; L80F10>100000 h	-20°C - +40°C

Huomiot:

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

Yleiskuvaus

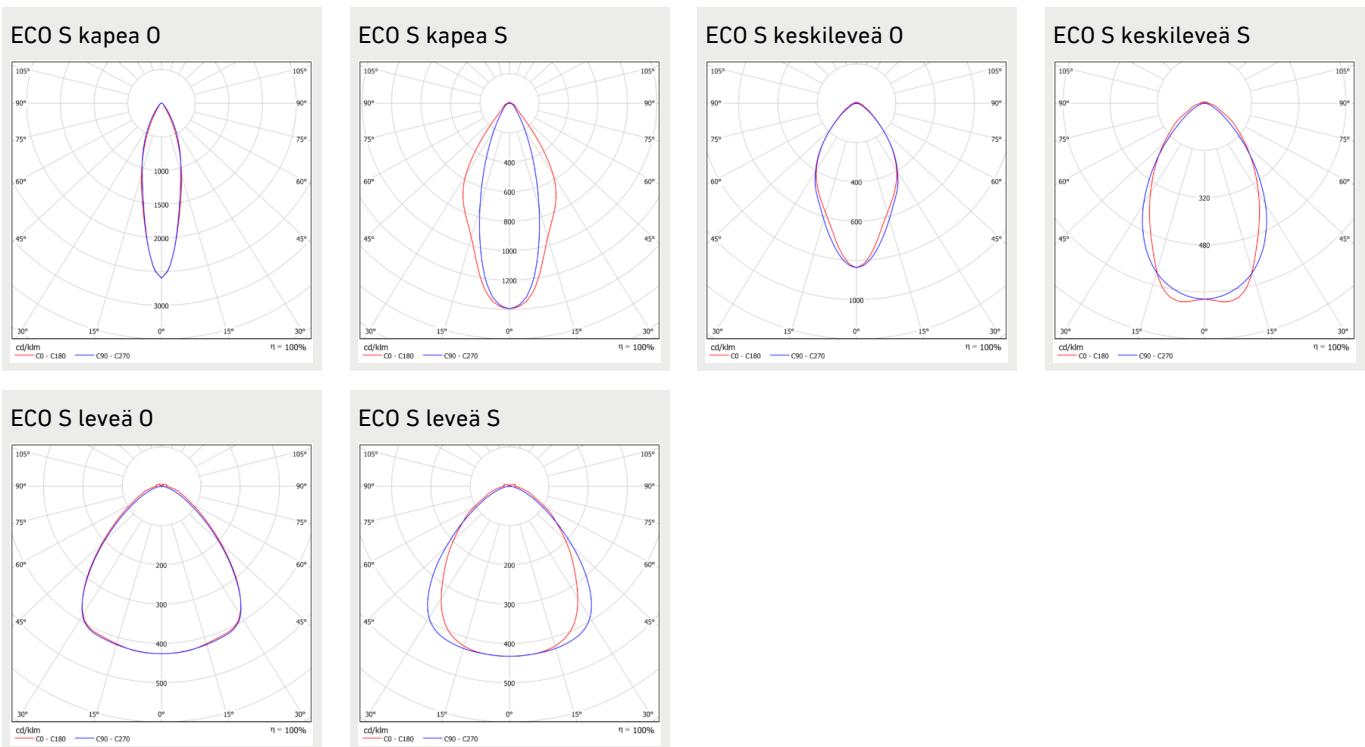
VÄRILÄMPÖTILA:	3000 K, 4000 K, 5000 K ¹⁾
VÄRINTOISTOINDEKSI:	R _A ≥ 80
OPTIIKKA:	Kapea, keskileveä, leveä
VALOLÄHTEEN SUOJA:	PC
KOTELOINTILUOKKA:	IP65
SYÖTTÖJÄNNITE:	202-254 Vac
TAAJUUS:	50-60 Hz
PF:	≥0,9
THD:	<20%

KYTKENTÄ:	Sisäinen ketjutettava kytkentärima 5*2.5 mm ² TAI 3*2.5 mm ² ja +/- DALI; (molemmat optio asennuskaapelilla).
OHJATTAVUUS:	ON/OFF, DALI
VÄRI:	Anodisoitu harmaa (optio maalattu RAL-koodattu väri)
RUNGON MATERIAALI:	Alumiini
TAKUU:	5 vuotta
LISÄVARUSTEET (ASENNUS):	Valaisinkiskokannake, pinta-asennuskannake, vaijerikannake, säädettävä valaisinkiskokannake, säädettävä kattokannake
LISÄVARUSTEET (MUUT):	Läpijohdotussarja, ketjutussarja, asennuskaapeli, asennuskaapeli Winsta/Enstonet-pikaliittimin (IP20), turvalaistus kokoonpano keskusakustolliseen osoitteelliseen Teknowaren turvalaistusjärjestelmään (ei 954 mm pituisissa valaisimissa ja ei 62W valaisimella)

Huomiot:

1) Vain 4000 K ja 5000 K 52 W, 62 W, 82 W, 112 W, 115 W, 143 W

Valonjakauma



Huomiot:

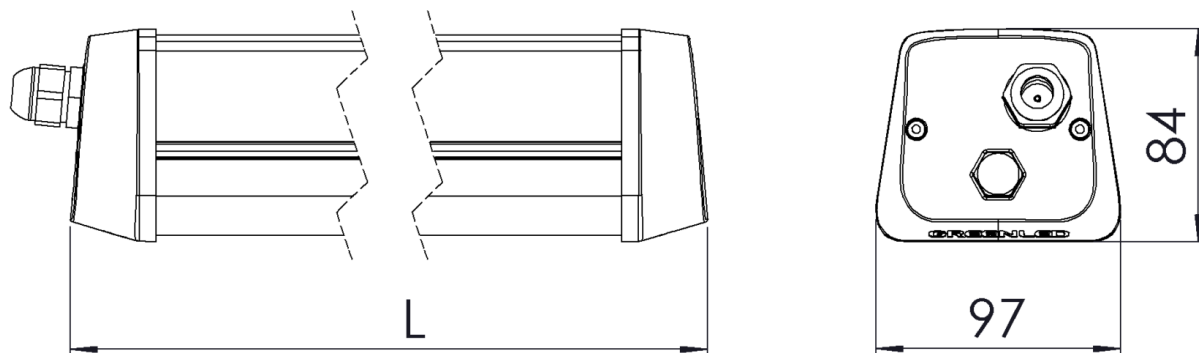
ECO S ___ O = ECO S 29W, ECO S 40W, ECO S 52W, ECO S 62W

ECO S ___ S = ECO S 34W, ECO S 70W, ECO S 74W, ECO S 82W, ECO S 97W, ECO S 112W, ECO S 115W, ECO S 121W, ECO S 143W

Mittapiirros

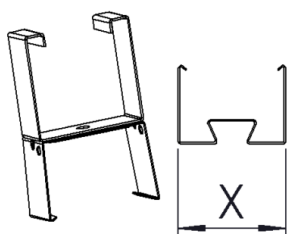
TUOTEPERHEEN KOODI	PITUUS (L)	KORKEUS (H)	LEVEYS (W)	PAINO
GLES029	954 mm	84 mm	97 mm	3 kg
GLES034	954 mm	84 mm	97 mm	3 kg
GLES040	954 mm	84 mm	97 mm	3 kg
GLES052	954 mm	84 mm	97 mm	3 kg
GLES062	1254 mm	84 mm	97 mm	4 kg
GLES070	1254 mm	84 mm	97 mm	4 kg
GLES074	954 mm	84 mm	97 mm	3 kg
GLES082	954 mm	84 mm	97 mm	3 kg
GLES097	1254 mm	84 mm	97 mm	4 kg
GLES112	1554 mm	84 mm	97 mm	5 kg
GLES115	1254 mm	84 mm	97 mm	4 kg
GLES121	1254 mm	84 mm	97 mm	4 kg
GLES143	1554 mm	84 mm	97 mm	5 kg

Mittakuva



Kannattimet

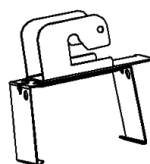
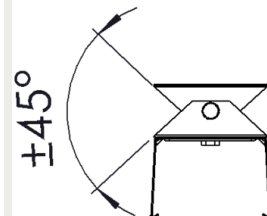
Valaisinkiskokannake



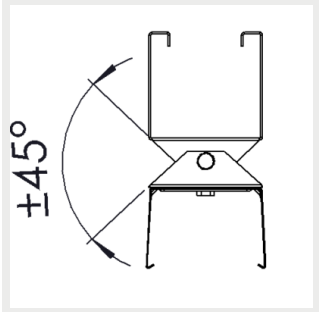
Pinta-asennuskannake



Vaijerikannake

Säädettävä pinta-
asennuskannake

Säädettävä
valaisinkiskokannake



Huomiot:

X=70mm, 82mm, 110mm

Sulakemitoitukset

	B10	B16	B20	C10	C16	C20
ECO S 29W; ECO S 34W; ECO S 40W ON/OFF	21	34	42	35	57	71
ECO S 29W; ECO S 34W; ECO S 40W DALI	19	31	39	32	53	66
ECO S 52W; ECO S 62W ON/OFF	16	26	32	26	43	54
ECO S 52W; ECO S 62W DALI	15	24	30	24	40	50
ECO S 70W; ECO S 74W ON/OFF	11	18	22	18	30	37
ECO S 70W; ECO S 74W DALI	11	18	23	19	31	38
ECO S 82W; ECO S 97W ON/OFF	8	13	16	13	22	27
ECO S 82W; ECO S 97W DALI	7	12	15	13	21	26
ECO S 112W; ECO S 115W; ECO S 121W; ECO S 143W ON/OFF	7	12	15	12	20	24
ECO S 112W; ECO S 115W; ECO S 121W; ECO S 143W DALI	7	12	15	12	20	24

ASIAKASPALVELU:

Puhelin: 020 125 5800

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

info@greenled.fi

KEMPELE

Tarjusojantie 12-14

90440 Kempele

TAMPERE

Lokomonkatu 25A

33900 Tampere

VANTAA

Niittyvillankuja 4

01510 Vantaa