

# UPSILON



Upsilon on tyylikäs minimalistisen muotokielen omaava toimistovalaisin. Tuotteessa yhdistyy häikäisemätön optiikka erittäin korkealla energiatehokkuudella. Valaisin on saatavilla ylä- ja alavaloversiona, 35% ylös 65% alas, sekä pelkkänä alavaloversiona.

## Edut

Upsilon valaisimen tehot voi vaihtaa liitäntälaitteen DIP switch kytkimestä. Vakiona ylä- ja alavalo 41W ja alavaloversio 33W. Valaisimen ohjausvaihtoehdot ovat DALI 2 ja On/Off.

## Sovellettavuus

Häikäisemätön valaistus. UGR < 19 ja DSE-työpistevalaistuksen häikäisyvaatimukset (EN 12464-1: DSE L65  $\geq 1500$  cd/m<sup>2</sup>) alittuvat kaikilla malleilla ja WELL-sertifiointin häikäisyvaatimukset (L45/90 UGR < 16) alittuvat seuraavilla versioilla: ylä- ja alavalo 41W/33W. LDT-valonjakotiedostot löytyvät ylä- ja alavaloversiot 43W ja 33W, sekä alavaloversiot 33 ja 27W. Järkevintä suunnitelma on optimoida DIALUX-ohjelmalla oikeaan tarvittavaan asennustehoon, jolloin kiinteistön energiatehokkuus on optimaalinen kWh/m<sup>2</sup>.



## Tuoteperheet ja variantit

MALLI	TYYPPIKOODI	TEHO	VALOVIRTA	VALOTEHOKKUUS	ELINIKÄ	KÄYTTÖLÄMPÖTILA
Upsilon Up-Down 35/65 41W 1500	GLUL01UPD1541	41 W	5523 lm	135 lm/W	L80B50>50 000h L70B50>100 000h	0 - +40°C
Upsilon Up-Down 35/65 33W 1500	GLUL01UPD1533	33 W	4451 lm	135 lm/W	L80B50>50 000h L70B50>100 000h	0 - +40°C
Upsilon 33W 1500	GLUL01DOW1533	33 W	5073 lm	154 lm/W	L80B50>50 000h L70B50>100 000h	0 - +40°C
Upsilon 27W 1500	GLUL01DOW1527	27 W	4122 lm	153 lm/W	L80B50>50 000h L70B50>100 000h	0 - +40°C

### Huomiot:

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa, CCT 4000K, CRI 80, valovirrassa +-10% toleranssi, tehossa +-10% toleranssi. Käyttöympäristön oltava ei kondensoiva.

## Mitat

MALLI	TYYPPIKOODI	PITUUS (L)	KORKEUS (H)	LEVEYS (W)	PAINO
Upsilon Up-Down 35/65 41W 1500	GLUL01UPD1541	1500 mm	38 mm	136 mm	5,2 kg
Upsilon Up-Down 35/65 33W 1500	GLUL01UPD1533	1500 mm	38 mm	136 mm	5,2 kg
Upsilon 33W 1500	GLUL01DOW1533	1500 mm	38 mm	136 mm	5,1 kg
Upsilon 27W 1500	GLUL01DOW1527	1500 mm	38 mm	136 mm	5,1 kg

## Yleiskuvaus

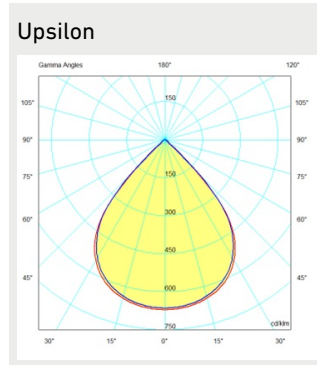
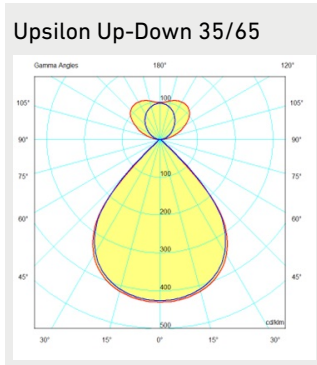
VÄRILÄMPÖTILA:	4000K (3000K) <sup>(1)</sup>
VÄRINTOISTOINDEKSI:	$R_A \geq 80$
VALOLÄHTEEN SUOJA:	PMMA
KOTELOINTILUOKKA:	IP20
SYÖTTÖJÄNNITE:	220-240 Vac
TAAJUUS:	50-60 Hz
PF:	> 0,9

THD:	20%
KYTKENTÄ:	Vakiona liitosjohto 3,6m
OHJATTAVUUS:	DALI, On/Off
VÄRI:	Valkoinen
RUNGON MATERIAALI:	Teräs
TAKUU:	5 vuotta. STUL-takuu 2 vuotta.
LISÄVARUSTEET (ASENNUS):	C2300067 Vaijerisarja 3m

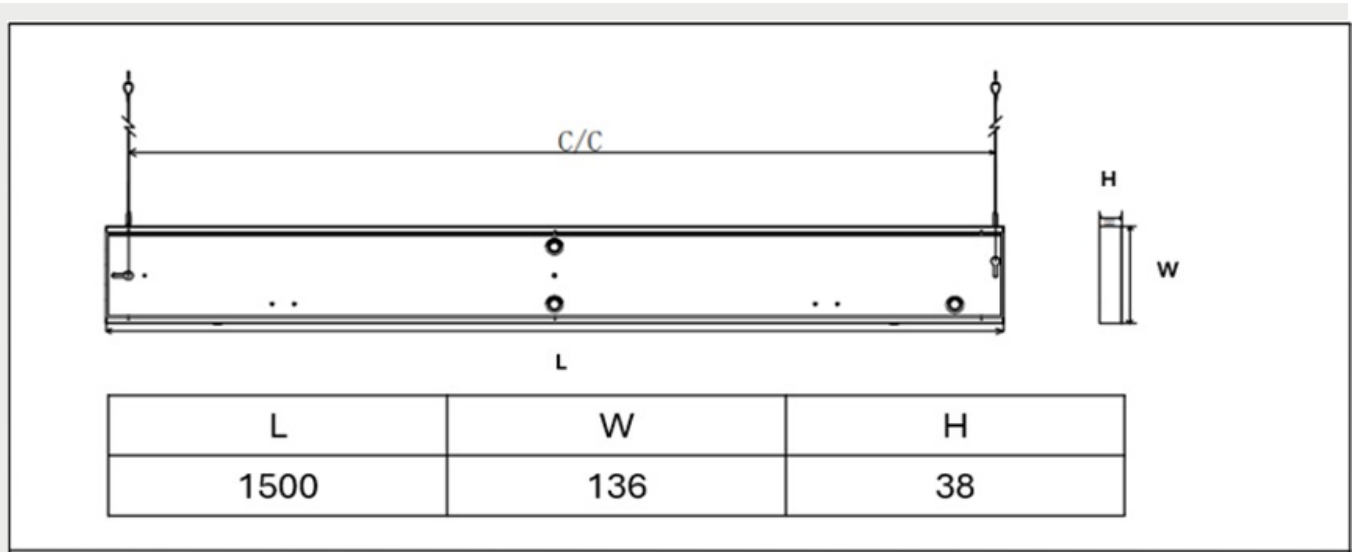
## Huomiot:

1) SCDM  $\leq$  3

## Valonjakauma



## Mittapiirros



## Kannattimet

C2300067 Vaijerisarja 3m



## Sulakemitoitukset

	B10	B16	B20	C10	C16	C20
Upsilon Up-Down 35/65 41W,33W 1500 DALI,On/Off	34	55	69	34	55	69
Upsilon 33W,27W 1500 DALI,On/Off	34	55	69	34	55	69

i

## ASIAKASPALVELU ARKISIN KLO 8.30-16.00:

Puhelin: 020 125 5800

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

info@greenled.fi