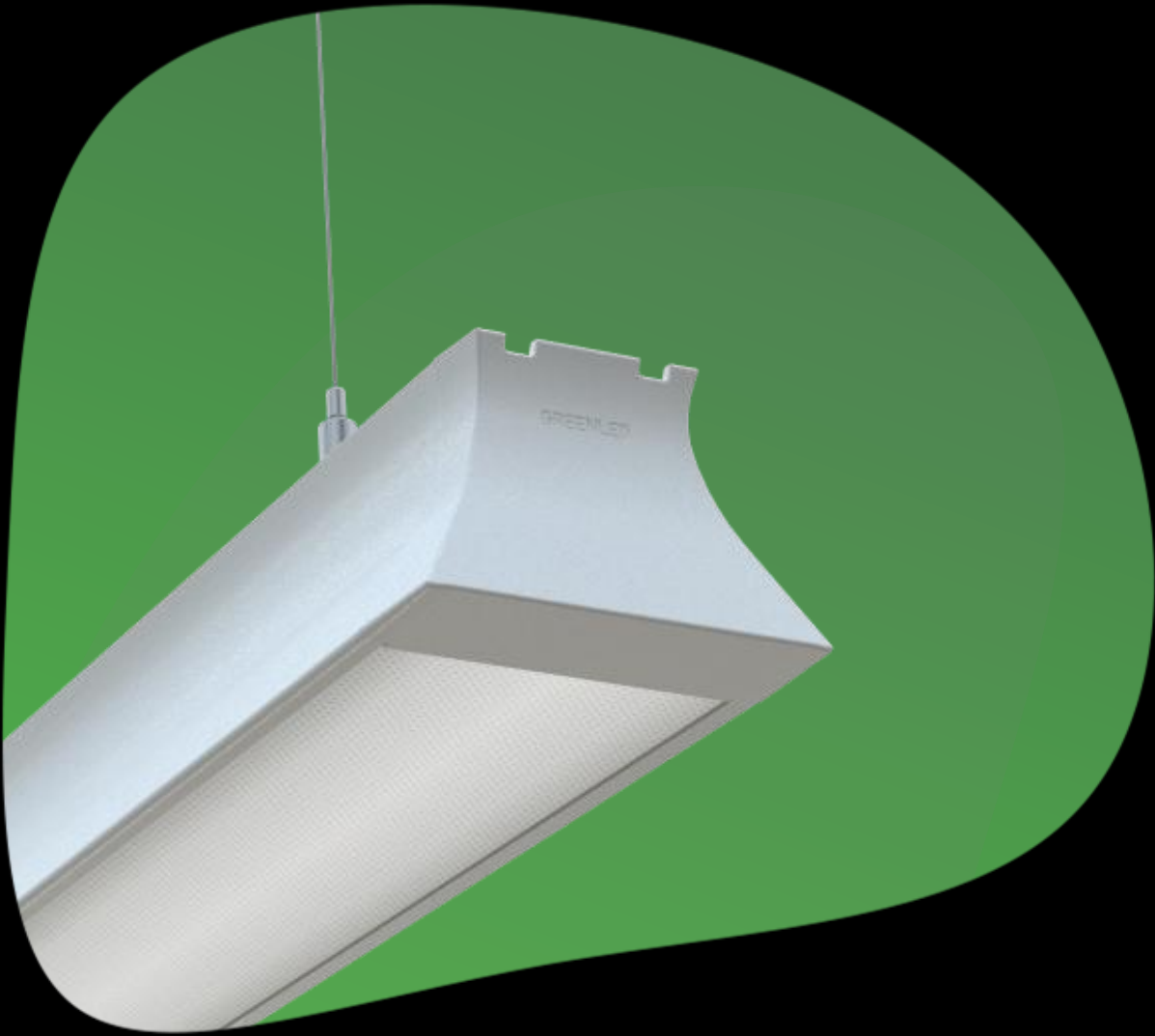




SUSPENDED MP

Origi Suspended MP

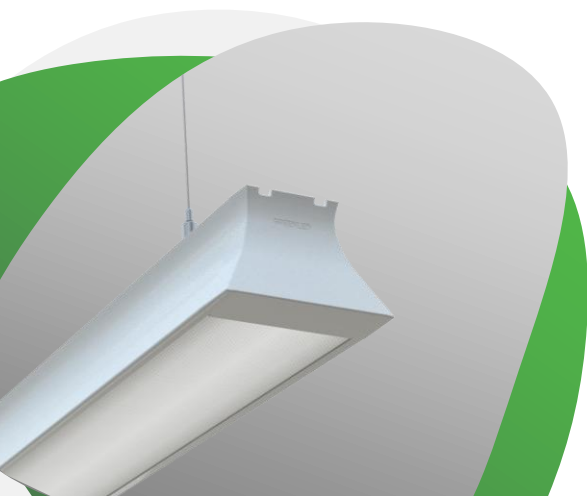


Origi Suspended on huippulaatuinen toimistovalaisin, joka nostaa valaistuksen uudelle tasolle ja sopii kohteisiin, joissa tavoitellaan ympäristösäästöjä ja pieniä elinkaarikustannuksia. Sen täysin poikkeuksellinen muuntojoustavuus ja huollettavuus tekevät siitä kilpailukykyisen ja uniikin ratkaisun sekä lyhyen että pitkän aikavälin investointeihin. Ajattoman skandinaavisen muotokielen ansiosta Origi Suspended sulautuu saumattomasti moderniin ja industrial-tyyliseen ympäristöön tarjoten visuaalisesti upean ja kestävän ulkonäön.

Valaistussuunnittelijalle ja käyttäjälle Origi tarjoaa laadukkaan valaistuksen pienellä häikäisyllä, mikä tukee visuaalista tehokkuutta, työturvallisuutta ja virheettömyyttä. Valaisin täyttää sisävalaistusstandardin EN-12464-1 korkeimmat vaatimukset. Origin runko on suunniteltu ikuiseksi ja uudelleenkäytettäväksi, ja se on valmistettu kierrätysalumiinista, minimoiden luonnon kuormituksen.

Käyttöalue: toimistot ja työpisteet

Asennus: ripustus ja valaisinripustuskisko



GREENLED

PATENT PENDING -
SUOMALAINEN
INNOVAATIO

EDUT

Elinkaari: Origi on ensimmäinen ikuseksi suunniteltu ammattivalaisin, jonka komponenteissa ei ole tingitty. Energiatehokkuus (143–157 lm/W), älykkyys ja optiikka takaavat pienet kWh/m²-tulokset. L90/100 000 h ja CLO mahdollistavat pienen huoltokertoimen käytön valaistussuunnittelussa, tukien EPBD:n mukaista tehokasta w/m²-laskentaa

Design: Upea skandinaavinen muotoilu noudattaa kultaista leikkausta, ja efektipintainen maali luo laadukkaan vaikutelman.

Ylä- ja alavallo: Mallit 60 % alas ja 40 % ylös täyttävät EN 12464-1 – visuaaliset vaatimukset, kun taas 40 % alas ja 60 % ylös tukee visuaalista valaistusta ja vireyttä, sekä terveyttä tukevaa HCL:ää (Human Centric Lighting). Kaksi DALI-osoitetta mahdollistaa ala- ja ylävalon erillissäädön.

Valaisinkohtainen tunnistin: Liike- ja läsnäolotunnistimella varustetussa valaisimessa on päätykappaleeseen upotettu NLC Bluetooth- tai Casambi-tunnistin, joka parantaa langattoman verkon kuuluvuutta.

Huollettavuus: Valaisin on huollettavissa Zhaga-standardin mukaisilla komponenteilla niin Greenledin kuin muidenkin valaistusalan ammattilaisten toimesta. Siihen sopivat Zhaga Book 7 -standardin mukaiset lineaariset LED-kortit ja optiikat sekä kaikki Zhaga Book 15 -standardin mukaiset LED-kortit ja optiikat. Lisäksi valaisimessa voidaan käyttää Zhaga Book 13 -standardin mukaisia lineaarisia liitäntälaitteita. Huollettavuuden ja varaosien saatavuuden varmistavat Zhaga Book 20- ja Zhaga Book 25 -standardit.

DALI2-data tukee älykiinteistöjä (EPBD-SRI), ja DiiA-sertifioidut ominaisuudet (251, 252, 253) mahdollistavat datan tallennuksen, energiaraportoinnin, diagnostiikan (ylijännite ja lämpö) ja ennakoivan vikaantumistiedon 1000–5000 h ennen elinkaaren loppua (ohjaushallintajärjestelmän tuki vaaditaan)

Hinta ja takuu: Origi on ylivoimaisesta elinkaarestaan huolimatta erittäin hintakilpailukyinen verrattuna mihin tahansa vastaaviin tuotteisiin.

SOVELLETTAVUUS

Toimisto ja yleisvalaistus kohteissa, joissa halutaan panostaa laatuun ja ylläpidon helppouteen. Origin huollettavuus mahdollistaa kiinteistön ylläpitokustannusten radikaalin pienentämisen, sekä viihtyvyyden. Valaisimessa on kaksi eri pituutta ja valaisimen saa vakiona valkoisena ja optiona mustana, sekä erillistoimituksena RAL värikartan mukaan

Origin skaalautuva kiinnitysmekanismi mahdollistaa valaisimien asentamisen joustavasti vanhoihin ja uusiin kiinnityspisteisiin.

Asennus: Kattopinta, ripustus ja valaisinripustuskisko. Valaisimen kytkentä päädystä päältä, liitosjohdolla tai ketjutettuna. Ruuviton ja moderni päätykappale

Origi soveltuu sekä langattoman että langallisen ohjauksen kohteisiin



ORIGI SUSPENDED MP

VARIANTIT

Malli	Tyypikoodi	Teho	Valovirta	Valo- tehokkuus	Elinikä	Käyttö- lämpötila
Origi Suspended MP 1200 UP40/D60	GLORSM12027	27 W	4263 lm	157 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
Origi Suspended MP 1200 UP40/D60	GLORSM12039	39 W	6000 lm	155 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
Origi Suspended MP 1200 UP40/D60	GLORSM12051	51 W	8079 lm	154 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
Origi Suspended MP 1200 UP60/D40	GLORSM12050	50 W	7360 lm	148 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
Origi Suspended MP 1200 UP60/D40	GLORSM12063	63 W	9009 lm	144 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
Origi Suspended MP 1800 UP40/D60	GLORSM18035	35 W	5462 lm	158 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
Origi Suspended MP 1800 UP40/D60	GLORSM18047	47 W	7321 lm	155 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
Origi Suspended MP 1800 UP40/D60	GLORSM18059	59 W	8741 lm	149 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C
Origi Suspended MP 1800 UP60/D40	GLORSM18062	62 W	8866 lm	143 lm/W	L90B50 >100 000h, C10 100 000h	0 - +40°C

Huomiot

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa, CCT 4000K, CRI 80, valovirrassa +-10% toleranssi, tehossa +-10% toleranssi. Valaisin on 10% CLO-kompensoitu. Huomioi LMS (lumen maintenance factor).

MITAT

Malli	Tyypikoodi	Pituus (L)	Korkeus (H)	Leveys (W)
Origi Suspended MP 1200 UP40/D60	GLORSM12027	1210mm	78mm	106mm
Origi Suspended MP 1200 UP40/D60	GLORSM12039	1210mm	78mm	106mm
Origi Suspended MP 1200 UP40/D60	GLORSM12051	1210mm	78mm	106mm
Origi Suspended MP 1200 UP60/D40	GLORSM12050	1210mm	78mm	106mm
Origi Suspended MP 1200 UP60/D40	GLORSM12063	1210mm	78mm	106mm
Origi Suspended MP 1800 UP40/D60	GLORSM18035	1787mm	78mm	106mm
Origi Suspended MP 1800 UP40/D60	GLORSM18047	1787mm	78mm	106mm
Origi Suspended MP 1800 UP40/D60	GLORSM18059	1787mm	78mm	106mm
Origi Suspended MP 1800 UP60/D40	GLORSM18062	1787mm	78mm	106mm

Suunniteltu ja
valmistettu
Suomessa.

GREENLED



YLEISKUVAUS

Värilämpötila

3000, 4000, 5000, K (1)

Värintoistoindeksi

RA ≥ 80 (optiona 90)

Valolähteen suoja

PMMA

Kotelointiluokka

IP20

Syöttöjännite:

220-240 Vac

Taajuus:

50-60 Hz

PF:

> 0.90

THD:

< 20%

KytKentä:

Ketjutettava max 5*2,5mm² TAI max 3*2,5mm² ja DALI +/-.

Ohjattavuus:

DALI2 data DT6 2kpl DALI osoitetta. NLC + PIR tunnistin, Casambi + PIR tunnistin, 1kpl narukytin⁽²⁾

Väri:

Valkoinen efektipinta RAL9003 (Optio: musta efektipinta RAL9005)

Rungon materiaali:

Kierrätetty alumiini

Takuu:

5 vuotta tai 8 vuotta, STUL-takuu 2 vuotta.

Valaisinkohtaiset tunnistimet 2 vuotta tai 5 vuotta

Vakiovalo CLO (Constant Light Output).

CLO: valaisin ylläpitää samaa valomäärää koko 100 000h elinkaarensa ajan. CLO ohjelmointi 10%. Kaikki ON/OFF-, DALI- ja langattomat elektroniset liitäntälaitteet.

Lisävarusteet (asennus):

E1500196 Origi pystyvaijerikannake 3m, E1500195

Origi pystyvaijerikannake 5m

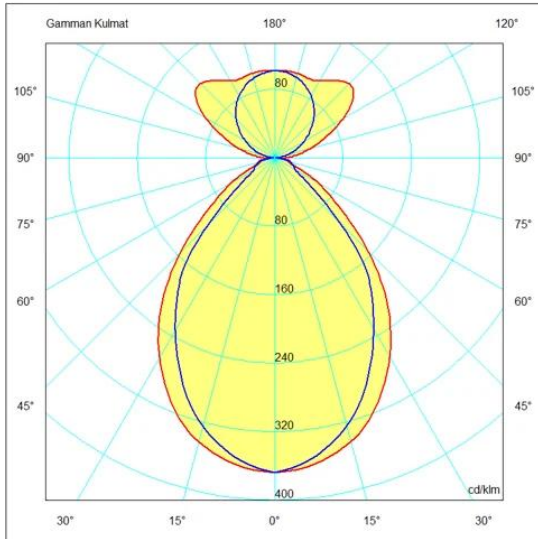
Huomiot:

1) SDCM ≤ 3

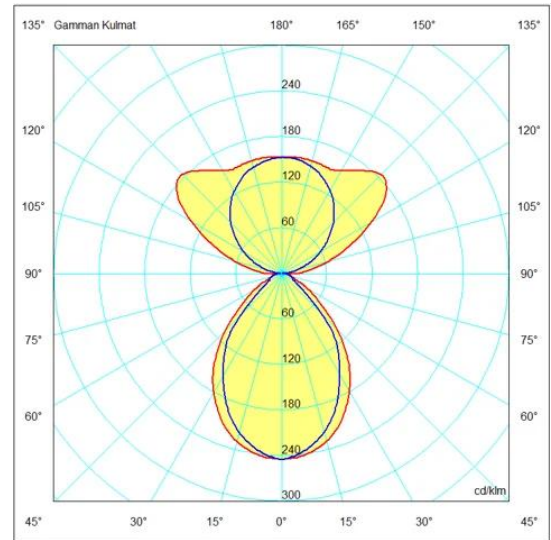
2) Narukytinillä ylä- ja alavalon säätö on yhtä aikaa, ei erikseen



VALONJAKAUMA



Origi suspended MP U40-D60

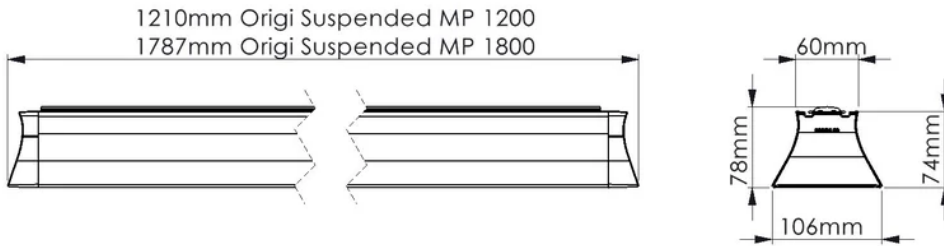


Origi suspended MP U60-D40

Tarvitsetko lisätietoja?
Soita 020 125 5800
tai klikkaa tästä.

ORIGI SUSPENDED MP

MITTAPIIRROS



KANNATTIMET

E1500196 Origi
pystyvaijerikannake 3m



E1500195 Origi
pystyvaijerikannake 5m



SULAKEMITOITUKSET

	B10	B16	B20	C10	C16	C20
15-75W	11	19	23	19	31	39

Lataa liitteet kotisivuilta

Tarvitsetko lisätietoja?
Soita 020 125 5800
tai klikkaa tästä.

GREENLED

© 2025 Greenled Oy | Oikeudet tuotetietojen muutoksiin pidätetään

