



TUOTEPERHEKORTTI
Pegasus S/M

GREENLED PEGASUS

Kierrätysalumiinista valmistettu Pegasus tuo edullisten katuvalaisimien kategoriaan kotimaisen vaihtoehdon, jonka saatavuus, takuu ja ominaisuudet tekevät siitä **omassa hintaluokassaan täysin ylivoimaisen**. Kotimaassa valmistettu valaisin jättää lisäksi investoidun rahan kiertämään meidän kaikkien hyväksi, ja säästää energiaa sekä rahaa kaikilta kunnan asukkailta.

Pegasus-valaisin on saatavana kahdessa eri runkokoossa – S ja M.

Mallisto

S

M

Käyttöalue: Katuvalaistus, ulkovalaistus ja pysäköinti

Asennus: Pylväs ja seinäpinta

GREENLED



Made in Oulu



EDUT

Kierrätysalumiinista valmistettu runko takaa minimaalisen hiili- ja luontojalanjäljen. Kotimaassa valmistettu ja projektikohtaisesti tarpeen mukaan tehdaskaapeloitu valaisin, joka on helppo ja nopea asentaa sekä huoltaa ilman erikoistyykaluja. Valaisin täyttää Pohjoismaiset yhteiset ja vaativat laatuvaatimukset. Tästä syystä valaisimella on Väyläviraston (ELY) hyväksyntä.

Huollettavuus: Valaisin on varustettu standardoiduilla ja huollettavilla Zhaga Book 15 LED-korteilla ja optiikoilla sekä Zhaga Book 13 standardoidulla helposti vaihdettavalla liitäntälaitteella. Ledeinä valaisimessa on pisimmän elinkaaren saavuttavat hopeavapaat keraamiset ledit

SOVELLETTAVUUS

Pegasus soveltuu moninaisiin kaupunkien katu- ja aluevalaistustarpeisiin. Moderni skandinaavinen muoto sopii niin kevyen liikenteen väylille, tonttikaduille ja kuntopoluille kuin myös valtateille.



PEGASUS

VARIANTIT

Malli	Tyypikoodi	Teho	Valovirta	Valoteho kkuus	Elinikä	Käyttölämpötila
Pegasus S	GLPESS14	14 W	2030 lm	145 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +50°C
Pegasus S	GLPESS19	19 W	2769 lm	146 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +50°C
Pegasus S	GLPESS27	27 W	3752lm	139 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +40°C
Pegasus S	GLPESS36	36 W	5538 lm	154 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +50°C
Pegasus S	GLPESS52	52 W	7504 lm	144 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +40°C
Pegasus S	GLPESS61	61 W	8574 lm	141 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C
Pegasus S	GLPESS74	74 W	10176 lm	138 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C
Pegasus M	GLPEMS38	38 W	6091 lm	160 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +50°C
Pegasus M	GLPEMS53	53 W	8307 lm	157 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +50°C
Pegasus M	GLPEMS75	75 W	11256 lm	150 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +40°C
Pegasus M	GLPEMS82	82 W	12059 lm	147 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C
Pegasus M	GLPEMS103	103 W	14530 lm	141 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C
Pegasus M	GLPEMS117	117 W	15878 lm	136 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C
Pegasus M	GLPEMS123	123 W	17683 lm	144 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C
Pegasus M	GLPEMS139	139 W	19463 lm	140 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C
Pegasus M	GLPEMS154	154 W	21171 lm	137 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C
Pegasus M (a)	GLPEMS802 C	80 W	10585 lm	132 lm/W	L98, C10 100 000 h	-40 - +25°C

Huomiot

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa, CCT 4000K, CRI 70, valovirrassa +-10% toleranssi, tehossa +-10% toleranssi. Valaisin on CLO-kompensoitu.



MITAT

Malli	Tyypikoodi	Pituus (L)	Korkeus (H)	Leveys (W)	Halkaisija (D)	Paino	Reiän halkaisija
Pegasus S	GLPESS14	379mm	93mm	260mm	20-100%	3,8 kg	1,6
Pegasus S	GLPESS19	379mm	93mm	260mm	20-100%	3,8 kg	1,7
Pegasus S	GLPESS27	379mm	93mm	260mm	20-100%	3,8 kg	1,9
Pegasus S	GLPESS36	379mm	93mm	260mm	20-100%	3,9 kg	2,2
Pegasus S	GLPESS52	379mm	93mm	260mm	20-100%	3,9 kg	2,5
Pegasus S	GLPESS61	379mm	93mm	260mm	20-100%	3,9 kg	2,7
Pegasus S	GLPESS74	379mm	93mm	260mm	20-100%	3,9 kg	3
Pegasus M	GLPEMS38	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,1 kg	4,2
Pegasus M	GLPEMS53	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,1 kg	4,3
Pegasus M	GLPEMS75	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,1 kg	4,5
Pegasus M	GLPEMS82	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,6 kg	4,5
Pegasus M	GLPEMS103	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,6 kg	4,6
Pegasus M	GLPEMS117	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,6 kg	4,6
Pegasus M	GLPEMS123	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,7 kg	4,7
Pegasus M	GLPEMS139	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,7 kg	4,8
Pegasus M	GLPEMS154	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,7 kg	4,8
Pegasus M (a)	GLPEMS802 C	491mm	91mm	263mm	20-100%	5,1 kg	4,4



YLEISKUVAUS

VäriämpötilaAMBER, 3000 K, 4000 K (SDCM ≤ 5)**Värintoistoindeksi**RA ≥ 70 (optiona CRI 80)**Valolähteen suoja**

Karkaistu lasi

Optiikka

PMMA

Kotelointiluokka

IP66

Iskunkestävyys

IK08

Syöttöjännite:

220-240 Vac

Taajuus:

50-60 Hz

PF:

> 0.90

THD:

< 20%

SDCM:

< 5

Ylijännitesuojaus:

10kV L/N-Ground & 6kV L-N

Suojausluokka:

Vakiona suojausluokka I (optio Suojausluokka II)

Kytkenä:

Valaisimen sisäinen kytkentärima. Optiona asennuskaapeli.

Ohjattavuus:

On/Off(CLO), DALI, AstroDIM,

D4i Zhaga Book 18 yhteensopivuus

Zhaga-liittimiä 1 kpl valaisimen yläpuolelle ja/tai 1 kpl valaisimen alapuolelle

Väri:

RAL 9006 (Optiona RAL värit)

Rungon materiaali:

Alumiini/Ruostumaton teräs 304

Pinnoite (korroosiokestävyys):

C5H

Takuu:

5 vuotta (Optiona 8 vuotta)- ei koske ohjauskomponentteja

Lisäoptiot:

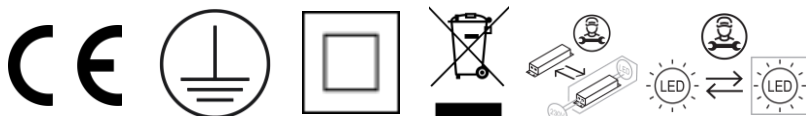
(a) Dual channel White-Amber, erillinen ylijännitesuoja

Lisävarusteet (asennus):

C9400079 Putkikannake, 5205037 Putkisovitin, 3608220

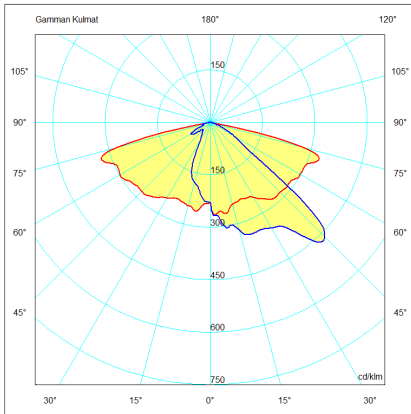
Putkikiinnike, 3608101 Kattokiinnike, 3608061

Seinäkannake ja 5206062 T-haara

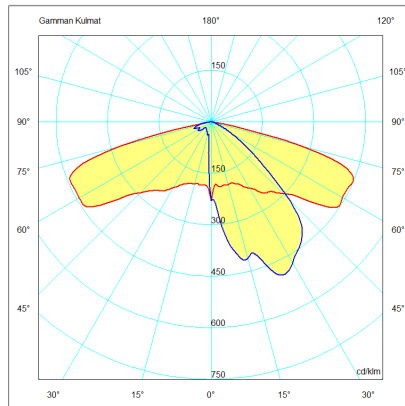


VALONJAKAUMA

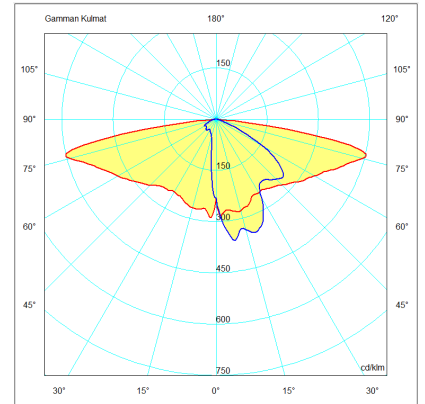
Pegasus 01



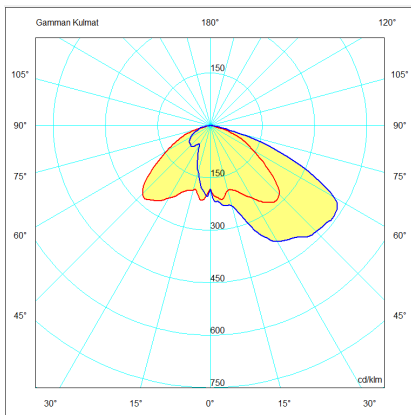
Pegasus 02



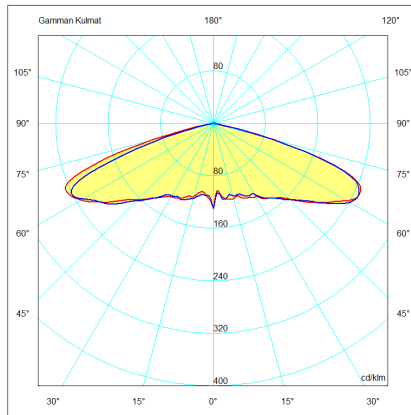
Pegasus 07



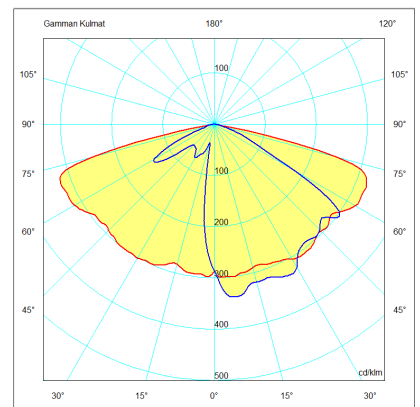
Pegasus 08 flood



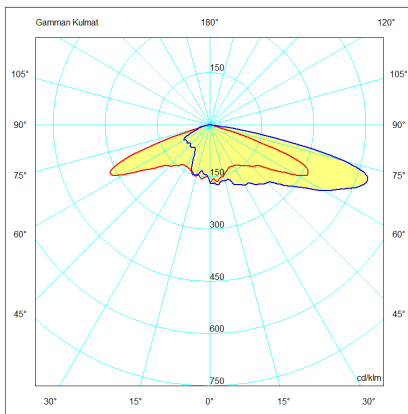
Pegasus 09 park



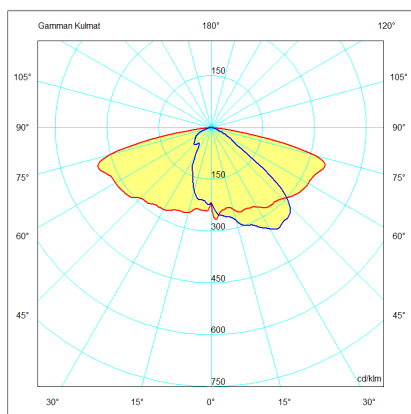
Pegasus 11



Pegasus 14



Pegasus V19

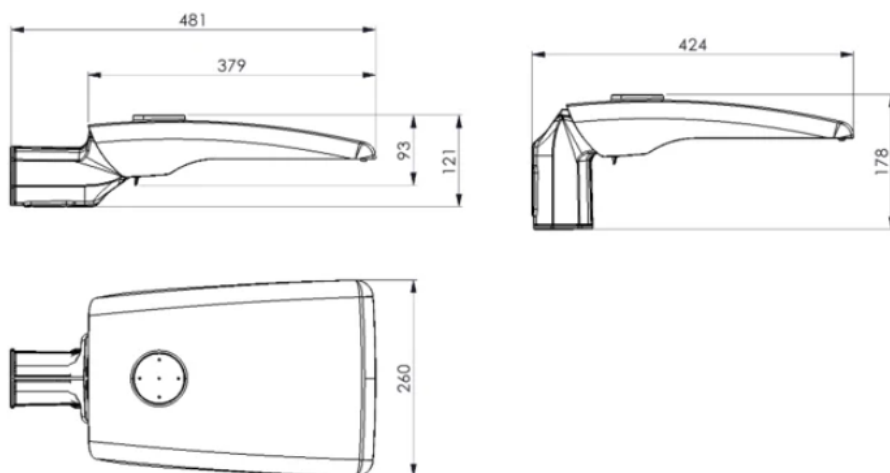


Tarvitsetko lisätietoja?
Soita 020 125 5800
tai klikkaa tästä.



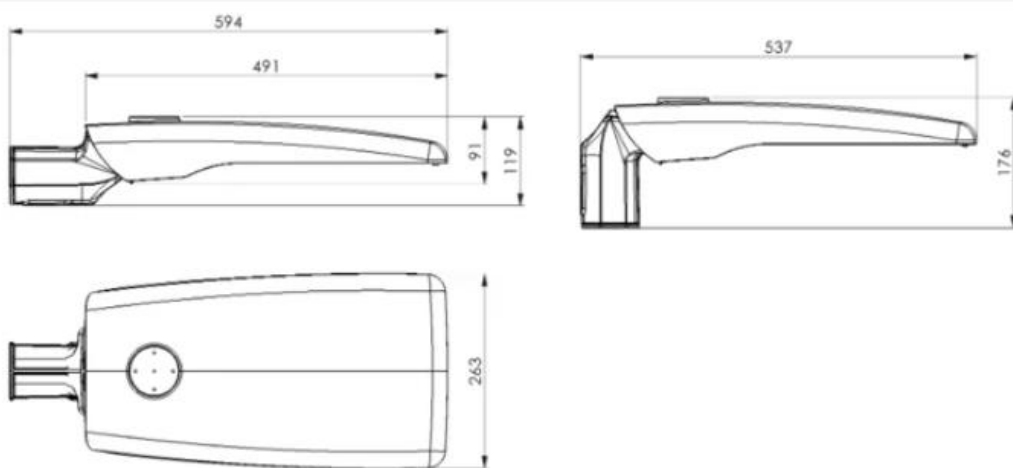
MITTAPIIRROS JA MALLIT

Pegasus S



MODEL	LENGTH (L)	HEIGHT (H)	WIDTH (W)
Pegasus S	379	93	260

Pegasus M



Malli	LENGTH (L)	HEIGHT (H)	WIDTH (W)
Pegasus M	491	91	263

Tarvitsetko lisätietoja?
Soita 020 125 5800
tai klikkaa tästä.



SULAKEMITOITUKSET

	B10	B16	B20	C10	C16	C20
GLPESS 14,19,27,40 W	10	16	20	16	26	33
GLPESS 26,36,52,61,74 W	7	12	15	12	20	25
GLPEM 38,50,53, 71 W	7	12	15	12	20	25
GLPEM 73,75, 82,100, 103,107 W	18	29	36	20	33	41
GLPEMS802C	21	33	41	26	41	52
GLPEM 117-155W	12	20	25	13	21	27

GREENLED OY

Oritkarintie 4
90400 Oulu
p. 020 125 5800

