

SIRIUS S GEN2



Sirius S Gen2 on energiatehokkaan katuvalaisinperheen pienin versio. Uudistetun Sirius valaisinperheen suunnittelussa on painotettu soveltuvuutta vaihteleviin sääolosuhteisiin. Valaisinperheessä on uusi yhteneväinen ja sulavalinjainen ulkoasu, joka on helppo pitää puhtaana. Siriuksen ajaton skandinaavinen muotoilu sopii hyvin eri aikakausina rakennettuihin ympäristöihin. Siriuksessa kohtaavat hyvä ulkonäkö, kestävät materiaalit ja käytännöllisyys. Sirius S Gen2 valaisimet soveltuvat eri tarpeisiin kaupunkien ja asuinalueiden kaduille, kevyen liikenteen väyliin, puistoihin ja ulkoilureiteille.

Edut

Luotettava, selkeän ja yhtenäisen muotokielen omaava ulkovalaisinperhe puistokäytävistä aina kaduille asti. Korkea IP66 luokka yhdistettynä iskunkestävään IK09-valaisinrakenteeseen. Monipuolinen valikoima eri valonjakoja kattaa erilaiset valaistustarpeet ja pylväsvälit. Tuotteessa yhdistyvät matalat häikäisyarvot sekä pienet elinkaarikustannukset. Vakio-ominaisuutena huoltokertoimen kompensointi.

Sovellettavuus

Jalkakäytävät, pyörätiet, puistot, asuinalueiden kadut sekä ulkoilureitit. Valaisin soveltuu myös erinomaisesti alue- ja julkisivuvalaistukseen.

Tuoteperheet ja variantit

Tyyppikoodi	Tuoteperheen koodi	CLO- tehonkulutus alussa	Keskimääräinen CLO- tehonkulutus	CLO- tehonkulutus lopussa	Valovirta	Valotehokkuus	Elinikä	Käyttölämpötila	Optinen suojaetäisyys 1)
SIRIUS S GEN2	GLS2G2S-20, GLS2G2S4-20	20 W	20 W	20 W	2730 lm	137 lm/W	L99B10, C10 100 000 h	-40 - +45°C	
SIRIUS S GEN2	GLS2G2S-40, GLS2G2S4-40	38 W	39 W	40 W	4600 lm	121 lm/W	L96B10, C10 100 000 h	-40 - +45°C	2,3 m ¹⁾
SIRIUS S GEN2	GLS2G4S-35	35 W	35 W	35 W	4750 lm	136 lm/W	L99B10, C10 100 000 h	-40 - +45°C	
SIRIUS S GEN2	GLS2G4S-65	62 W	64 W	65 W	7700 lm	126 lm/W	L95B10, C10 100 000 h	-40 - +35°C	2,3 m ¹⁾

Huomiot:

Kaikki arvot +25°C ympäristön lämpötilassa @ 4000K CCT valonjakaumalla S02, valovirrassa +-5% toleranssi, tehossa +-3% toleranssi.

ULOR=0

1) Valaisin on asemoitava siten, ettei pitkäaikaista katsomista valaisimeen voi olettaa tapahtuvan 2,3m lähempää

Mitat

TYYPPIKOODI	TUOTEPERHEEN KOODI	PITUUS (L)	KORKEUS (H)	LEVEYS (W)	PAINO
SIRIUS S GEN2	GLS2G2S-20, GLS2G2S4-20	402 mm	75 mm	235 mm	4,3 kg
SIRIUS S GEN2	GLS2G2S-40, GLS2G2S4-40	402 mm	75 mm	235 mm	4,3 kg
SIRIUS S GEN2	GLS2G4S-35	402 mm	75 mm	235 mm	4,3 kg
SIRIUS S GEN2	GLS2G4S-65	402 mm	75 mm	235 mm	4,3 kg

Yleiskuvaus

VÄRILÄMPÖTILA:	3000 K, 4000 K, 5000 K
VÄRINTOISTOINDEKSI:	$R_A \geq 70$
KOTELOINTILUOKKA:	IP66
ISKUNKESTÄVYYS:	IK09
SYÖTTÖJÄNNITE:	120-277 Vac
TAAJUUS:	50-60 Hz
PF:	>0.9
THD:	<10%

YLIJÄNNITESUOJAUS:	10kV L/N-Ground & SD-Ground
KYTKENTÄ:	Valaisimen sisäinen kytkentärima (optiona asennuskaapeli)
OHJATTAVUUS:	ON/OFF, StepDIM, AstroDIM, DALI, MainsDIM
VÄRI:	vakio RAL9006, optiona muut vakio RAL-värit
RUNGON MATERIAALI:	Alumiini
TAKUU:	8 vuotta
LISÄVARUSTEET (ASENNUS):	Putkikiinnike, T-haara, Putkisovitin, Kattokiinnike, Seinäkannake
LISÄVARUSTEET (MUUT):	Suojausluokka II kokoonpano

Huomiot:

Valaisin on asemoitava siten, ettei pitkäaikaista katsomista valaisimeen voi olettaa tapahtuvan 2,3m lähempää.