



Легко оновіть освітлення свого міста для перспективної економії енергії

AluRoad gen2

Сімейство AluRoad gen2 доступне в двох версіях: стандартний AluRoad gen2 і AluRoad gen2 Pro. Вони доступні в двох розмірах, Mini та Medium. Стандартний AluRoad gen2 — як BGP020 Mini та BGP025 Medium, AluRoad gen2 Pro — як BGP021 Mini та BGP026 Medium. Стандартний AluRoad gen2 оснащений фіксованою втулкою як для куту нахилу верхівки щогли 0 градусів, так і для бічного входу з обмеженим негативним кутом нахилу. AluRoad gen2 Pro оснащено регульованою втулкою, яка дає змогу налаштувати нахил як у верхній, так і в бічній частині щогли, як позитивно, так і негативно. AluRoad gen2 дає змогу легко оновити міське освітлення та насолоджуватися перевагами світлодіодної технології, призначеної для подальшої мінімізації загальної вартості інвестицій та володіння. Сімейство ідеально підходить як для нових будівельних районів і вулиць, так і для реконструкції існуючих споруд. Це доступне сімейство не пропонує лише чіткий і невідкладний часу дизайн, який гармонійно вписується в навколишнє середовище, а й також високоякісне освітлення та перспективні рішення зі значною економією електроенергії та витрат на обслуговування протягом тривалого терміну експлуатації.

Переваги

- Легко встановлюється як у верхній, так і в бічній системі входу.
- Цікава загальна вартість володіння.
- Обмежені початкові інвестиції.
- Значне скорочення споживання енергії та викидів вуглецю
- Додаткова економія енергії, яку можна досягти, використовуючи CLO або автономне регулювання яскравості, таке як Dynadim.
- Signify Service tag (унікальна система QR-ідентифікації) для технічного обслуговування, встановлення та інформації про запасні частини.

Характеристики

- Легко встановлюється як у верхній, так і в бічній системі входу.
- Цікава загальна вартість володіння через перспективну економію енергії.
- Обмежені початкові інвестиції.
- Значне скорочення споживання енергії та викидів вуглецю
- Додаткова економія енергії, яку можна досягти, використовуючи CLO або автономне регулювання яскравості, таке як Dynadim. Звичайно, при використанні ультраефективних версій, доступних у цьому сімействі.
- Signify Service tag (унікальна система QR-ідентифікації) для технічного обслуговування, встановлення та інформації про запасні частини.

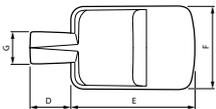
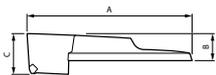
Застосування

- Дороги та вулиці
- Житлові будинки
- Алеї
- Промислова зона

Розміри



Dimensions (mm)							
Luminaire	A	B	C	D	E	F	G
Mini BGR020	447	70	112	111	334	230	88
Medium BGR025	592	70	112	111	481	230	88



AluRoad gen2

Деталі по продукції

AluRoad gen2 Pro Mini top view



AluRoad gen2 Pro Medium bottom view



AluRoad gen2 Pro Mini with Zhaga socket



AluRoad gen2 Pro Mini with OLC



AluRoad gen2 Pro Mini bottom view



AluRoad gen2 Pro tilt indicator



AluRoad gen2 Pro family top view



AluRoad gen2 Pro interior



AluRoad gen2 Pro family bottom view



AluRoad gen2 Pro 76mm spigot and tilt indicator



AluRoad gen2

Деталі по продукції

AluRoad gen2 Pro Medium with Zhaga socket



AluRoad gen2 Pro Medium with OLC



AluRoad gen2 Pro toolless opening option



AluRoad gen2 Pro Medium top view



Загальна інформація

Драйвер входить у комплект	Так
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Service tag	Так

Світлотехнічні

Індекс якості кольоропередачі (CRI)	70
Коефіцієнт висхідної світловіддачі	0

Експлуатаційні й електричні

Захист від стрибків напруги (загальний/диференціальний)	Рівень захисту від перенапруги до 6 кВ у диференціальному режимі та 8 кВ у загальному режимі
---	--

Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Так
---------------------------	-----

Механічні деталі й корпус

Тип кришки об'єктива	Пласке скло
Колір корпусу	Сірий
Код захисту від механічного впливу	IK08
Код захисту від проникнення	IP66
Бічний вхід зі стандартним кутом нахилу	0°
Верхня частина стійки зі стандартним кутом нахилу	0°

Затвердження й застосування

Знак CE	Так
Позначка займистості	-

Загальна інформація

Order Code	Full Product Name	Код сімейства ламп
910925869085	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	LED51
910925869086	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	LED69
910925869104	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	LED51
910925869087	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	LED91
910925869088	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	LED113
910925869089	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	LED147
910925869095	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	LED147
910925869107	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	LED113

Світлотехнічні (1/2)

Order Code	Full Product Name	Розширення променя світла		Корельована колірна температура	
		5° x 55° x 150° світильника	Колір джерела світла	(ном.)	Світловий потік
910925869085	BGP020	5° x 55° x 150°	740	4000 K	4 312 lm
	LED51/740 II		нейтральний		
	DM CLO-DDF2		білий		
910925869086	BGP020	5° x 55° x 150°	740	4000 K	5 742 lm
	LED69/740 II		нейтральний		
	DM CLO-DDF2		білий		
910925869104	BGP020	5° x 55° x 150°	730 теплий	3000 K	4 312 lm
	LED51/730 II		білий		
	DM CLO-DDF2				

Order Code	Full Product Name	Розширення променя світла		Корельована колірна температура	
		5° x 55° x 150° світильника	Колір джерела світла	(ном.)	Світловий потік
910925869087	BGP025	5° x 55° x 150°	740	4000 K	7 482 lm
	LED91/740 II		нейтральний		
	DM CLO-DDF2		білий		
910925869088	BGP025	5° x 55° x 150°	740	4000 K	9 030 lm
	LED113/740 II		нейтральний		
	DM CLO-DDF2		білий		
910925869089	BGP025	5° x 55° x 150°	740	4000 K	11 475 lm
	LED147/740 II		нейтральний		
	DM CLO-DDF2		білий		

AluRoad gen2

Order Code	Full Product Name	Розширення	Колір	Корельована	
		променя світла світильника	джерела світла	температура (ном.)	Світловий потік
910925869095	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	23° x 59° x 148°	740 нейтральний білий	4000 K	11 475 lm

Order Code	Full Product Name	Розширення	Колір	Корельована	
		променя світла світильника	джерела світла	температура (ном.)	Світловий потік
910925869107	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	5° x 55° x 150°	730 теплий білий	3000 K	9 030 lm

Світлотехнічні (2/2)

Order Code	Full Product Name	Тип оптичного пристрою – зовнішній
910925869085	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	Середній розподіл
910925869086	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	Середній розподіл
910925869104	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	Середній розподіл
910925869087	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	Середній розподіл

Order Code	Full Product Name	Тип оптичного пристрою – зовнішній
910925869088	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	Середній розподіл
910925869089	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	Середній розподіл
910925869095	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	Широкий розподіл
910925869107	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	Середній розподіл

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
910925869085	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	28,5 W
910925869086	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	39 W
910925869104	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	30 W
910925869087	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	49,5 W

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність
910925869088	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	61 W
910925869089	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	81 W
910925869095	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	81 W
910925869107	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	64 W

Дані про виріб

Order Code	Full Product Name	Код сімейства продуктів
910925869085	BGP020 LED51/740 II DM CLO-DDF2	BGP020
910925869086	BGP020 LED69/740 II DM CLO-DDF2	BGP020
910925869104	BGP020 LED51/730 II DM CLO-DDF2	BGP020
910925869087	BGP025 LED91/740 II DM CLO-DDF2	BGP025

Order Code	Full Product Name	Код сімейства продуктів
910925869088	BGP025 LED113/740 II DM CLO-DDF2	BGP025
910925869089	BGP025 LED147/740 II DM CLO-DDF2	BGP025
910925869095	BGP025 LED147/740 II DW CLO-DDF2	BGP025
910925869107	BGP025 LED113/730 II DM CLO-DDF2	BGP025

