

История светильника

Светильник АЗС создавался на базе уже проверенной серии Эверест специально для освещения под навесом раздаточных колонок заправочных станций. Во главу угла были поставлены безопасность и надежность оборудования, чего удалось добиться применением в качестве источника света светодиодов: они не требуют обслуживания и замены и работают без разрядных импульсов и тела накала высокой температуры, что особенно важно при освещении объектов с повышенной взрывоопасностью и воспламеняемостью.

Дополнительным преимуществом светильника стало отсутствие слепящего воздействия на подъезжающих к станции водителей благодаря применению матового защитного закаленного силикатного стекла.

Учитывая разнообразие сфер применения навесных потолков, светильники АЗС применяются не только на автозаправках, но и в промышленных помещениях с невысокими потолками.

Применение

Освещение навесов над
раздаточными колонками АЗС

Общественные здания: фуд-корты,
входные группы и козырьки над
входом

Промышленные здания

Световой поток
6 800 - 13 600 лм

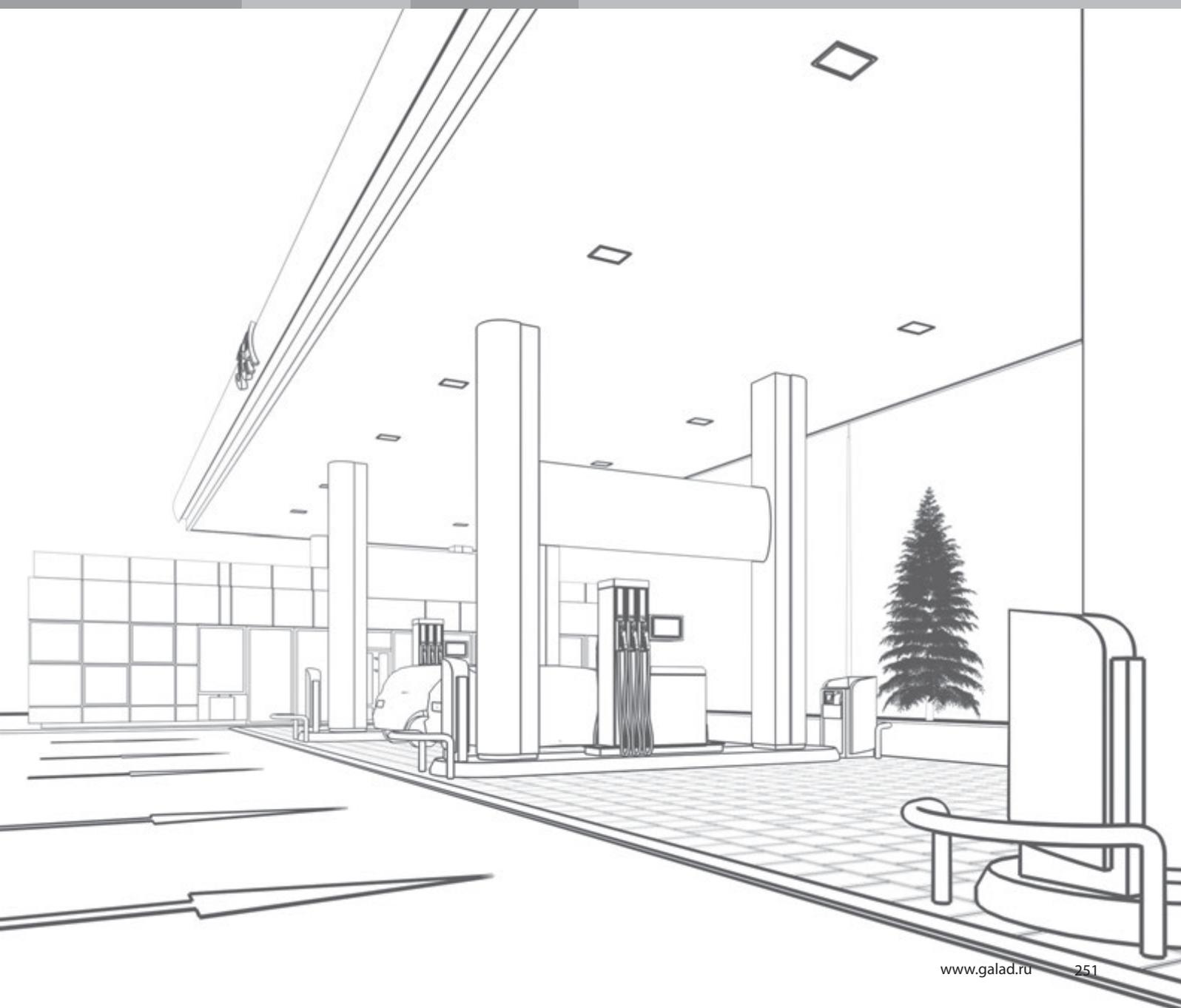
Мощность
80 - 160 Вт



Степень защиты
IP65

Пожаробезопасный

Температура
эксплуатации
-45 ... +40 °C



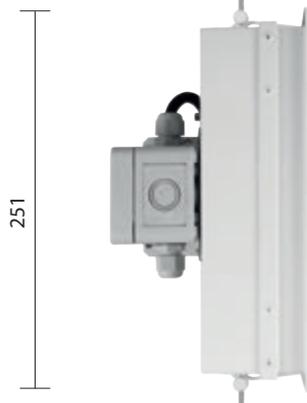
Установка светильника в нишу потолка или подвесной потолок.

Светодиоды последнего поколения.

Корпус из алюминия анодированного, устойчивого к агрессивной среде.

Матированное силикатное закаленное защитное стекло для минимизации слепящего действия.

Специальная рамка, которая позволяет встраивать светильник в ниши большего размера.





Общие технические характеристики

Напряжение	220 ± 10% В
Номинальная частота	50 Гц
Коэффициент мощности	не менее 0,95
Класс защиты от поражения эл. током	I
Степень защиты оптического отсека	IP65
Климатическое исполнение	У1
Максимальное сечение кабеля	4 мм ²

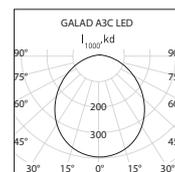


Таблица модификаций

Наименование	Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Масса, кг (не более)
GALAD A3C LED-80	1003343	80	6 800	5,0
GALAD A3C LED-100	1003340	100	8 500	5,0
GALAD A3C LED-120	1003341	120	10 200	5,0
GALAD A3C LED-160	1003342	160	13 600	5,0