

# Эконом IP54



## Применение

Подсобные помещения  
Чистые помещения (лаборатории,  
медицинские учреждения)  
Химчистки  
Пищевые зоны

Световой поток  
**2 700–3 850 лм**

Мощность  
**30–40 Вт**

Индекс  
цветопередачи  
**> 80**

Стальной корпус

Коэффициент  
пульсаций  
**< 3%**

Цветовая  
температура  
**3 500 К, 5 000 К**

Степень защиты  
**IP54**



## История светильника

Давайте посмотрим на него повнимательней. Потолочный светильник с высокой степенью защиты нужен в целом ряде отраслей. Создание такого светильника было первым, о чем нам говорили, когда мы начинали развитие во внутреннем светодиодном освещении.

Медицинский кабинет? Расположение на улице под навесом? Пищевое производство? Везде, где только существует повышенная вероятность попадания частиц в светильник, решение со степенью защиты оказывается востребованным.

Решение со степенью защиты должно быть, на наш взгляд, совершенно надежным и при этом недорогим для потребителя. Поэтому мы создали этот светильник на основании «Эконома» (который вы видите на соседних страницах), в котором оптимизированы экономические показатели, а в этой версии – и параметры герметичности.

Встречайте и пользуйтесь!



Комплектуется светодиодами тёпло-белыми (Тцв = 3 500 К) или нейтрально-белыми (Тцв = 5 000 К).

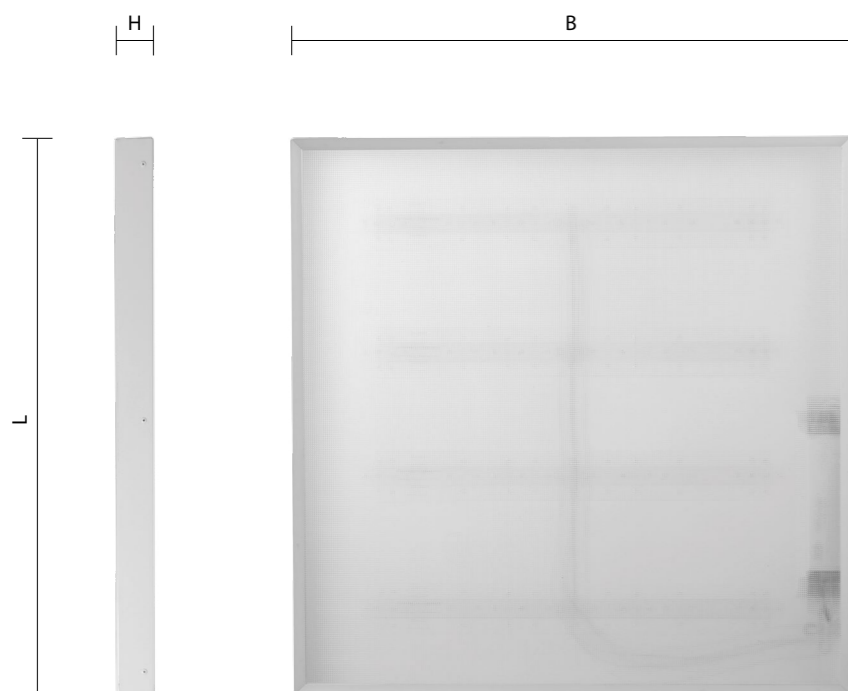
Материал рассеивателя: светотехнический акрил («колотый лёд» и «призматический») или светостабилизированный поликарбонат («молочный»).

Три типа рассеивателя:



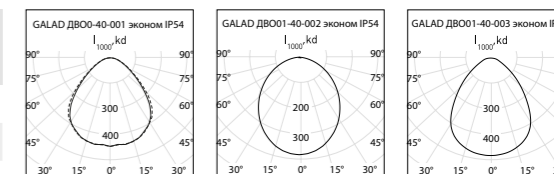
Комплектуется блоком питания, встроенным в корпус светильника.

Стальной корпус, покрытый полиэфирной порошковой краской.



## 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	IP54
Климатическое исполнение	УХЛ4
Индекс цветопередачи	не менее 80
Коэффициент пульсаций	не более 3%
Максимальное сечение кабеля	4 мм <sup>2</sup>



## Таблица модификаций

Наименование	Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Тип рассеивателя	Способ установки	Размеры L x B x H, мм	Масса, кг (не более)
GALAD ДВО01-30-001 IP54 эконом	1003579	30	2 850	колотый лёд	встраиваемый	595x595x44	3,2
GALAD ДВО01-30-002 IP54 эконом	1003580	30	2 700	молочный		595x595x44	3,2
GALAD ДВО01-30-003 IP54 эконом	1003581	30	2 800	призматический		595x595x44	3,2
GALAD ДВО01-40-001 IP54 эконом	1003582	40	3 850	колотый лёд	встраиваемый	595x595x44	3,5
GALAD ДВО01-40-002 IP54 эконом	1003583	40	3 650	молочный		595x595x44	3,5
GALAD ДВО01-40-003 IP54 эконом	1003584	40	3 750	призматический		595x595x44	3,5
GALAD ДВО01-40-201 IP54 эконом	1003604	40	3 850	колотый лёд	встраиваемый/потолочный	1200x300x44	3,9
GALAD ДВО01-40-202 IP54 эконом	1003605	40	3 650	молочный		1200x300x44	3,9
GALAD ДВО01-40-203 IP54 эконом	1003606	40	3 750	призматический		1200x300x44	3,9
GALAD ДПО01-30-001 IP54 эконом	1003573	30	2 850	колотый лёд	встраиваемый/потолочный	595x595x60	3,3
GALAD ДПО01-30-002 IP54 эконом	1003574	30	2 700	молочный		595x595x60	3,3
GALAD ДПО01-30-003 IP54 эконом	1003575	30	2 800	призматический		595x595x60	3,3
GALAD ДПО01-40-001 IP54 эконом	1003576	40	3 850	колотый лёд	встраиваемый/потолочный	595x595x60	3,6
GALAD ДПО01-40-002 IP54 эконом	1003577	40	3 650	молочный		595x595x60	3,6
GALAD ДПО01-40-003 IP54 эконом	1003578	40	3 750	призматический		595x595x60	3,6
GALAD ДПО01-40-201 IP54 эконом	1003585	40	3 850	колотый лёд	встраиваемый/потолочный	1200x300x60	4,1
GALAD ДПО01-40-202 IP54 эконом	1003571	40	3 650	молочный		1200x300x60	4,1
GALAD ДПО01-40-203 IP54 эконом	1003572	40	3 750	призматический		1200x300x60	4,1

Светильники под заказ могут комплектоваться блоками управления освещением по протоколу 1–10 В. В таблице представлены модификации с Тцв = 5 000 К. Также доступны модификации с Тцв = 3 500 К.