

## Flexible Outdoor LED GMBD

# Гибкий LED дисплей



Гибкость для различных форм экрана



Облегченный вес



Простое обслуживание

### GMBD

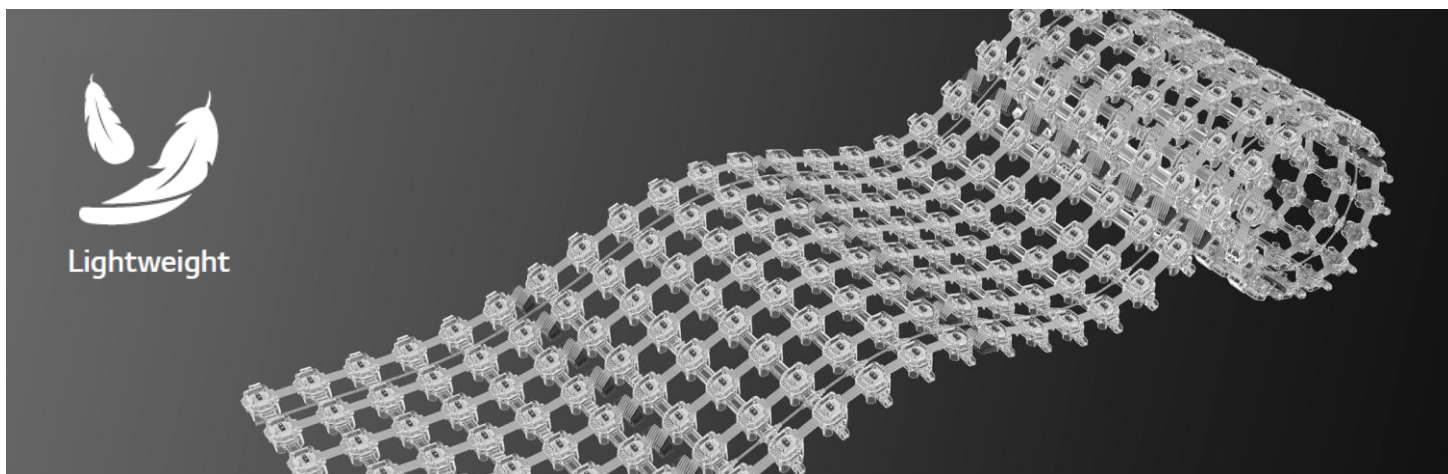
Шаг пикселя	35 / 40 мм
Яркость	7500 / 3000 нит
Вес кабинета	6,2 / 6,4 кг/кабинет
Степень защиты	IP66





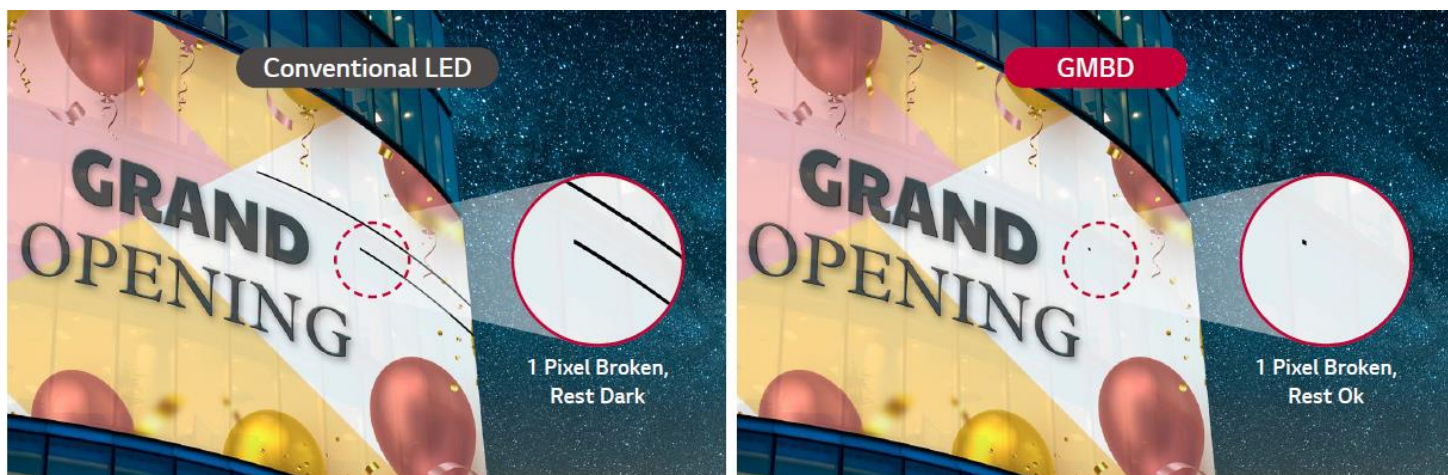
## Гибкость для различных форм экрана

Благодаря своей способности изгибаться или сворачиваться, GMBD можно легко складывать в различные формы для художественной, декоративной или креативной установки. Его возможности могут быть широко применены к фасадам зданий, наружной рекламе, мероприятиям и прочим зонам, для обеспечения ежесуточного обзора контента.



## Облегченный вес

Его небольшая и лёгкая конструкция снижает весовую нагрузку даже для больших экранов, сокращая время и затраты на установку.



## Простое обслуживание

Функция Вурасс светодиодной передачи данных поддерживает работу всех светодиодных пикселей линии, даже если один из диодов сломан (или не работает). Один битый пиксель может быть исправлен или заменен отдельно, что позволяет эксплуатировать светодиод с меньшими затратами и временем на техническое обслуживание.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

		<b>GMBD035-GN4</b>	<b>GMBD040-GN2</b>
<b>Физические параметры</b>	Конфигурация пикселя	4 in 1 SMD	2 in 1 SMD
	Шаг пикселя (мм)	35	40
	Разрешение модуля (ШxВ)	1x80	1x80
	Размер модуля (ШxВ, мм)	18x2800	18x3200
	Вес модуля (кг)	0,52	0,48
	Количество модулей (ШxВ)	8x1	8x1
	Разрешение кабинета (ШxВ)	8x80	8x80
	Размер кабинета (Ш x В, мм)	280x2800	320x3200
	Площадь поверхности (м2)	0,784	1,024
	Вес кабинета (кг)	6,2	6,4
	Вес за квадратный метр (кг/м <sup>2</sup> )	8	6.4
	Плотность пикселя (пикселей/м <sup>2</sup> )	816	625
	Материал кабинета	Пластиковый корпус Силиконовый кабель	Пластиковый корпус Силиконовый кабель
	Доступ обслуживания	Передний и Задний	Передний и Задний
<b>Оптические параметры</b>	Макс. яркость (после калибровки)	7.500	3.000
	Цветовая температура	18.000~25.000	18.000~25.000
	Угол обзора (горизонталь)	120	120
	Угол обзора (вертикаль)	120	120
	Равномерность яркости	≥90%	≥90%
	Контрастность	20.000:1	20.000:1
<b>Электрические параметры</b>	Глубина цвета (бит)	12 (HDR10, HDR10 Pro)	12 (HDR10, HDR10 Pro)
	Энергопотребление (Вт/каб, макс.)	640	384
	Энергопотребление (Вт/каб, ср.)	213	128
	Энергопотребление (Вт/м2, макс.)	816	375
	Тепловыделение (ВТУ/каб, макс.)	2.184	1.310
	Энергопотребление (ВТУ/каб, ср.)	727	437
	Энергопотребление (ВТУ/м2, макс.)	2.784	1.280
	Питание (В)	15	9
	Частота кадра (Гц)	50 / 60	50 / 60
<b>Операционные параметры</b>	Частота обработки (Гц)	20.000	20.000
	Срок службы (50% яркости)	100.000	100.000
	Температура эксплуатации (°C)	-10° до +45°	-10° до +45°
	Влажность эксплуатации	10-80% RH	10-80% RH
<b>Сертификаты</b>	IP защита Передняя/задняя	IP 66	IP 66
		CE / FCC / cTUVus / CB	CE / FCC / cTUVus / CB
<b>Контроллер</b>		RoHS, REACH	RoHS, REACH
		LCLY006	LCLY006

\* Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.



Download  
LG C-Display+  
Mobile App  
Google Play Store

[www.lg.com/global/business/information-display](http://www.lg.com/global/business/information-display)  
[www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay](https://www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay)  
[www.facebook.com/LGInformationDisplay](https://www.facebook.com/LGInformationDisplay)  
[www.linkedin.com/company/lginformationdisplay](https://www.linkedin.com/company/lginformationdisplay)  
[twitter.com/LG\\_ID\\_HQ](https://twitter.com/LG_ID_HQ)

LG may make changes to specifications and product descriptions without notice.  
 Copyright © 2020 LG Electronics Inc. All rights reserved. "LG Life's Good" is a registered trademark of LG Corp. The names of products and brands mentioned here may be the trademarks of their respective owners.

