



PHILIPS

www.lighting.philips.ru

Конфигураторы и их значения

Пример расшифровки

Порядок обозначений продукта не является стандартизованным и может меняться.

LL523X LED123S/ 840 PSD WB 7 WH

Код
семейства

Световой
поток

Индекс
цветопередачи

Цветовая
температура

Драйвер

Оптика

Тип
разъема

Цвет
корпуса

Пример расшифровки
внутреннего освещения

BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Код
семейства

Световой
поток

Индекс
цветопередачи

Цветовая
температура

Класс
электробезопасности

Тип
оптики

Цвет
корпуса

Система
поддержания
постоянного
светового потока

Тип управления
световым потоком

Шпигот

Пример расшифровки
наружного освещения

Внутреннее освещение

Цветовые характеристики

LL523X LED123S/ 840 PSD WB 7 WH

Обозначение	Описание
740	CRI: >70, CCT: 4000 K
757	CRI: >70, CCT: 5700 K
827	CRI: >80, CCT: 2700 K
830	CRI: >80, CCT: 3000 K
835	CRI: >80, CCT: 3500 K
840	CRI: >80, CCT: 4000 K
850	CRI: >80, CCT: 5000 K
865	CRI: >80, CCT: 6500 K
930	CRI: >90, CCT: 3000 K
940	CRI: >90, CCT: 4000 K
...-3000	CRI: >80, CCT: 3000 K
...-4000	CRI: >80, CCT: 4000 K
CH	Модуль Champagne для освещения свежих продуктов питания. CRI: >80, CCT: 2700 K
CRW	Модуль CrispWhite для освещения одежды. CRI: >90, CCT: 3000 K
PW9	Модуль PremiumWhite для освещения одежды. CRI: >90, CCT: 3000 K
FMT	Модуль FreshMeat для освещения мяса. CRI: >85
ROSE	Модуль ROSE для освещения мяса. CRI: >80
TWH	CRI: >80, CCT: 2700–6500 K (регулируемая)
WW	CRI: >80, CCT: 3000 K
NW	CRI: >80, CCT: 4000 K
CW	CRI: >80, CCT: 6500 K

Тип драйвера

LL523X LED123S/ 840 PSD WB 7 WH

Обозначение	Описание
PSU	Один интегрированный нерегулируемый драйвер
1x PSU	
2x PSU	Два интегрированных нерегулируемых драйвера
PSU-E	Внешний нерегулируемый драйвер
PSR	Интегрированный, регулируемый по переднему или заднему фронту фазы драйвер
PSE-E	Внешний нерегулируемый драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
PSED	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
PSED-E	Внешний, регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC)
PSED-CLO	Внешний, регулируемый по протоколу DALI драйвер с возможностью работы в сети с постоянным током (DC) и с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
1x и 2x PSD	Один или два интегрированных, регулируемых по протоколу DALI драйвера
PSD-E	
PSD-CLO	Интегрированный, регулируемый по протоколу DALI драйвер с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
PSD-CLO-E	Внешний, регулируемый по протоколу DALI драйвер с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
POE	Интегрированный регулируемый драйвер с питанием и управлением через Power over Ethernet (PoE)

Тип потолка

RC340B LED36S/940 SRD W60L60 CPC MLO SWZ

Обозначение	Описание
BCV	Для монтажа в реечный потолок
CPC	Для монтажа в потолок со скрытым Т-профилем
PCV	Для монтажа в гипсокартонный потолок
VPC	Для монтажа в потолок с открытым Т-профилем

Обозначение	Описание
MB	Средний пучок
WB	Широкий пучок
VWB	Сверхширокий пучок
A	Асимметричный пучок 30о
A20	Асимметричный пучок 20о
DA20	Двойной асимметричный пучок 20о
DA25N	Двойной асимметричный пучок 25о, узкий
DA25W	Двойной асимметричный пучок 25о, широкий
DA35W	Двойной асимметричный пучок 35о, широкий
DA45W	Двойной асимметричный пучок 45о, широкий
O	Опаловые линзы
PSO	Опаловый рассеиватель
XNB	Сверхузкий пучок
ACC	Прозрачный рассеиватель
ACF	Матовый рассеиватель
L-B	Косинусное светораспределение
A50	Асимметричный пучок 50о
HRO	Для стеллажей и проездов
B-W	Широкое светораспределение
A50	Асимметричный пучок 50о
ENB	Сверхузкий пучок
VNB	
PRM	Симметричный средний пучок
PRW	Симметричный широкий пучок
PAM	Асимметричный средний пучок
DM	Дорожная оптика, средняя
S	Симметричный сверхширокий пучок
F	Фацетный отражатель
WR	Белый отражатель

Обозначение	Описание
...-32-...	32 градуса
...-36-...	36 градусов
NB	Узкий пучок
C	Зеркальный отражатель
M	Матовый отражатель

Обозначение	Описание
PI6	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 6-полюсная (2x3)
PIP	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания
PI5	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 5-полюсная
PI7	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 7-полюсная
W	Разъем Wieland
PI3	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 3-полюсная
PI5	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 5-полюсная
PI7	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 7-полюсная

Обозначение	Описание
WH	Белый
GR	Серый
BK	Черный
SI	Серебристый
ALU	Анодированный алюминий
G	Утолщенное закаленное стекло
SWP	Специальное защитное покрытие для применения в бассейнах

Класс IP

DN140B LED10S/830 PSU C IP54 PI6

Обозначение	Описание
PG	Прозрачное защитное стекло (IP54)
PGO	Матовое защитное стекло (IP54)
IP44	IP44
WP	P65

БАП

RC132V G4 LED34S/830 PSD W60L60 OC ELB3

Обозначение	Описание
EL1	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 1 час
EL3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
ELB3	Блок аварийного освещения Basic с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
ELD1	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 1 час
ELD3	Блок аварийного освещения DALI с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
ELP1	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 1 час
ELP3	Блок аварийного освещения PRO с аккумулятором для автономной работы на 3 часа
EL1.5-LED	Блок аварийного освещения с аккумулятором для автономной работы на 1,5 часа

Плафон

BY480P LED130S/840 PSD NB GC SI

Обозначение	Описание
GC	Закаленное стекло
PC	Поликарбонат
AC	ПММА
G	Утолщенное закаленное стекло

Обозначение	Описание
SG-O	Матовое подвесное стекло
SG-FRC	Подвесное стекло с матированным центром
SG-HR-FR	Подвесное стекло с матированным ободом
RML	Корпус без обода для скрытой установки в гипсокартонный потолок
I	Класс электробезопасности
II	
PI6	Нажимная клеммная колодка с защитой от выдергивания, 6-полюсная (2 x 3)
IP	Пластина 40 мм для увеличения длины светильника
IP54	Класс IP
IP65	
ACL	Интегрированная система управления ActiLume
SC	Страховочный трос
NOC	UGR>19
OC	UGR<19
SWZ	Модель для системы SpaceWize
MDU	Интегрированный датчик движения
D/I	Прямого и отраженного света
ACC-MLO	Микролинзовая оптика из ПММА
NOC	UGR>19
OC	UGR>19
LE1	Модель для линии, начальная, подключение питания
LF1	Модель для линии, продолжение или конечная
BR	Монтажные скобы в комплекте
XT	Версия Extreme с увеличенным сроком службы до 100 000 часов (L70B50) или максимальная допустимая рабочая температура окружающей среды +60 оС (при 70 000 часов @L70B50)
SWP	Специальное защитное покрытие для применения в бассейнах
MSP	Специальное защитное покрытие от морской соли
SRG10	Устройство защиты от высокого напряжения до 10 кВ

Обозначение	Описание
BR	Скоба для потолочного монтажа
SMT	Комплект подвесов (длина 4 метра)
SMT-HD	Комплект подвесов (длина 4 метра), усиленные
MBW	Скоба для настенного монтажа
SMS	Комплект подвесов
CFRM-1	Монтажная рама тип 1 (360 x 360 мм)
CFRM-2	Монтажная рама тип 2 (470 x 470 мм)
CFRM-3	Монтажная рама тип 3 (560 x 410 мм)

Обозначение	Описание
ACW/ACW2/ACW4	Интегрированная система управления ActiLume Wireless без датчика движения
ACWH	Интегрированная система управления ActiLume Wireless с датчиком движения
ACW-CLO	Интегрированная система управления ActiLume Wireless без датчика движения и с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
ACWH-CLO	Интегрированная система управления ActiLume Wireless с датчиком движения и с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
MDU PIR	Интегрированный датчик движения
MDU-CLO	Интегрированный датчик движения с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
DDF1, DDF2, DDF3	Интегрированный автоматический диммер Dynadimmer (режим диммирования 1, 2 или 3)
CLO-DDF1/2/3	Интегрированный автоматический диммер Dynadimmer (режим диммирования 1, 2 или 3) с функцией поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы (CLO)
CLO	Функция поддержания постоянного светового потока в течение полезного срока службы
D9	С возможностью внешнего управления по протоколу DALI

Обозначение	Описание
MWS	С интегрированным датчиком (Master)
SNS	Без интегрированного датчика (Slave)
PH	Интегрированный датчик освещенности

Обозначение	Описание
SM1	Комплект подвесов без накладной потолочной чашки с 2 точками крепления к потолку
SM2 и SMT	Комплект подвесов с накладной потолочной чашкой с 2 точками крепления к потолку
SM4	Комплект подвесов с накладной потолочной чашкой с 4 точками крепления к потолку
SMT1	Комплект подвесов для Т-профиля с 2 точками крепления к потолку
SMTT	Комплект подвесов для Т-профиля с 1 или 2 точками крепления к потолку, в зависимости от модели
SW2	Комплект подвесов без накладной потолочной чашки с 1 или 2 точками крепления к потолку, в зависимости от модели

Обозначение	Описание
5	5-жильная сечением 1,5 мм ²
5X2.5	5-жильная сечением 2,5 мм ²
7	5-жильная сечением 1,5 мм ² или 2,5 мм ² , в зависимости от модели
7X2.5	7-жильная сечением 2,5 мм ²
9	9-жильная сечением 2,5 мм ²
13	12-жильная сечением 2,5 мм ²
TW1, TW3	Сквозная проводка, 1 или 3 фазы
TC	Проходное соединение, 3 проводника
TC5	Проходное соединение, 5 проводников

Длина корпуса

WT470C LED23S/840 PSU WB TW1 L1300

Обозначение	Описание
L300	Длина корпуса 300 мм
L600	Длина корпуса 600 мм
L700	Длина корпуса, округленная до 700 мм
L900	Длина корпуса 900 мм
L1130	Длина корпуса 1130 мм
L1135	Длина корпуса 1135 мм
L1170	Длина корпуса 1170 мм
L1200	Длина корпуса 1200 мм
L1300	Длина корпуса, округленная до 1300 мм
L1410	Длина корпуса 1410 мм
L1415	Длина корпуса 1415 мм
L1450	Длина корпуса 1450 мм
L1500	Длина корпуса 1500 мм
L1600	Длина корпуса, округленная до 1600 мм

Размер корпуса

RC340B LED36S/940 SRD W60L60 CPC MLO SWZ

Обозначение	Описание
W60L60	Размер корпуса 597 x 597 мм
W20L120	Размер корпуса, округленный до 200x1200 мм
W60L120	Размер корпуса, округленный до 600x1200 мм
W30L120	Размер корпуса 297 x 1197 мм
W8L113	Размер корпуса 75 x 1130 мм
W8L117	Размер корпуса 75 x 1170 мм
W8L120	Размер корпуса 75 x 1197 мм
W8L141	Размер корпуса 75 x 1410 мм
W8L145	Размер корпуса 75 x 1450 мм
W8L150	Размер корпуса 75 x 1497 мм

Код семейства: тип светильника

LL523X LED123S/ 840 PSD WB 7 WH

Обозначение	Описание
AC	Аксессуар (поставляемый отдельно)
BN	Реечный светильник
BY	Светильник для высоких/низких пролетов
CR	Светильник для чистых помещений
DN	Даунлайт
EM	Аварийный светильник
EX	Взрывозащищенный светильник
FS	Напольный светильник
GD	Карданный
GR	Балласт
LL	Магистральная система
LS	Светодиодная лента
PT	Подвесной светильник (декоративный)
RC	Встраиваемый функциональный светильник
RS	Встраиваемый акцентный светильник
RW	Встраиваемый настенный светильник
SM	Накладной функциональный светильник
SP	Подвесной функциональный светильник
ST	Прожектор
UP	Излучающий вверх светильник
WL	Настенный светильник
WT	Пылевлагозащищенный светильник

Код семейства:
позиционирование

LL523X LED123S/ 840 PSD WB 7 WH

Обозначение	Описание
001 - 099	Базовые продукты
100 - 299	Экономичные продукты
300 - 499	Функциональные продукты
500 - 699	Высокопроизводительные продукты
700 - 799	Имиджевые продукты
800 - 979	Резервные
980 - 999	Local-for-local, derived and special products/ Продукты локальной сборки и специальные продукты

Код семейства: монтаж

LL523X LED123S/ 840 PSD WB 7 WH

Обозначение	Описание
A	Запасная часть
B	Встраиваемый
C	Потолочный (накладной)
D	Настольный
E	Электрический
F	Напольный
G	Внутренний аксессуар (оптический)
L	Линейный
M	Механический
P	Подвесной
S	Специальный
T	На шинопровод
V	Различный (например встраиваемый и накладной, накладной и подвесной)
W	Настенный (накладной)
X	Часть системы (например магистральная система)
Z	Внешний аксессуар (различный)

Наружное освещение

Тип драйвера

SP340P 36S/940 PSD PCS SMT L120 WH

Обозначение	Описание
PSU	CRI: >70, CCT: 4000 K
PSR	CRI: >70, CCT: 5700 K
PSD	CRI: >80, CCT: 2700 K
PSA	CRI: >80, CCT: 3000 K
PSDD	CRI: >80, CCT: 3500 K
PSD-SR	CRI: >80, CCT: 4000 K

Класс электробезопасности

BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
I	Class I
II	Class II

Плоский втычной разъем

BVP130 LED210-4S/740 PSU OFA52 ALU C1 KC3

Обозначение	Описание
N	Без разъема
KC	Наличие разъема

Цвет корпуса

BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
N	Не окрашен
DGR	Темный серый цвет (RAL10714)
RAL	Другой цвет (RAL+кодировка цвета)

Система управления световым потоком

BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
N	Без системы управления
CLO	Система поддержания постоянного светового потока
DDF1	Система управления DynaDimmer v1
DDF2	Система управления DynaDimmer v2
DDF3	Система управления DynaDimmer v3
DDF27	Система управления DynaDimmer v27
CLO-DDF1	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v1
CLO-DDF2	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v2
CLO-DDF3	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v3
CLO-DDF27	Система поддержания постоянного светового потока + система управления DynaDimmer v27

Защита от перенапряжения BDS570 LED70-4S/830 II MDM TP SRG10 60P

Обозначение	Описание
STD	Стандартная защита от перенапряжения 6 кВ
SRG10	Защита от перенапряжения 10 кВ

Тип разъема для монтажа BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
32-48	Шпигот 32-48 мм
62	Шпигот 62 мм
76	Шпигот 76 мм

Размер корпуса BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
BGP760	Корпус Micro
BGP761	Корпус Mini
BGP762	Корпус Medium
BGP763	Корпус Large

Световой поток BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
LED10 - LED340	Световой поток равен произведению цифры, стоящей после «LED», на 100

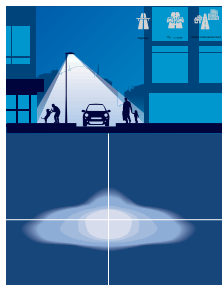
Цветовая температура BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
830	Цветовая температура 3000 К, индекс цветопередачи 80
740	Цветовая температура 4000 К, индекс цветопередачи 70
757	Цветовая температура 5700 К, индекс цветопередачи 70

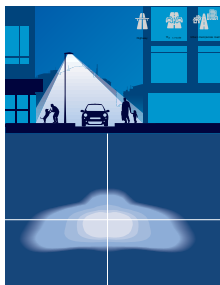
Виды оптик для различного применения

BGP760 LED120/740 | DN10 DGR CLO D18 62

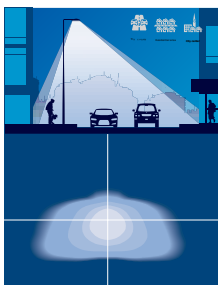
DN10



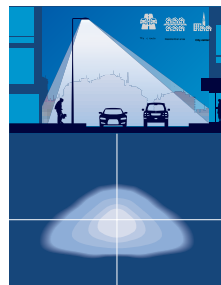
DN11



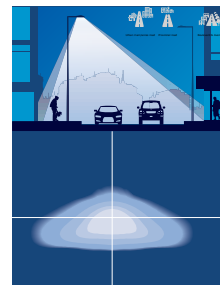
DM10



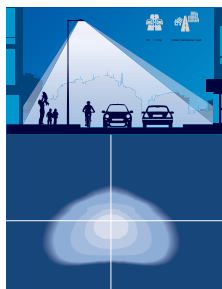
DM11



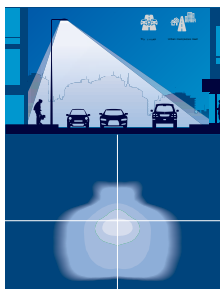
DM12



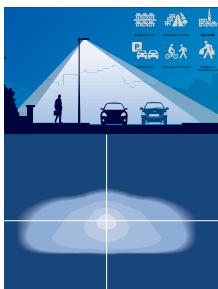
DN10



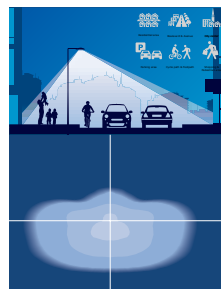
DN11



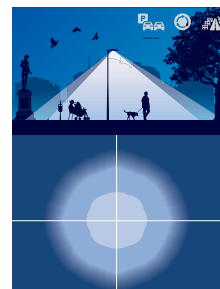
DM10



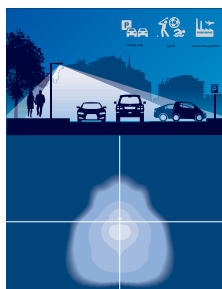
DM11



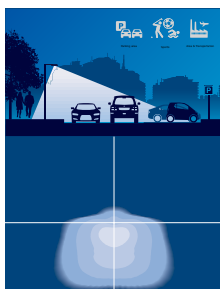
DM12



DN10



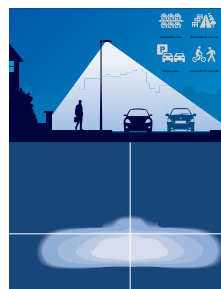
DN11



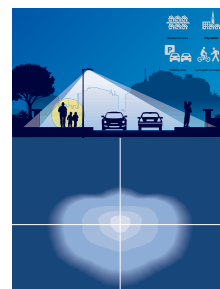
DM10



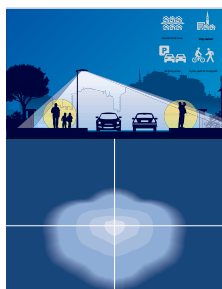
DM11



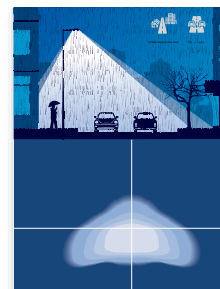
DM12



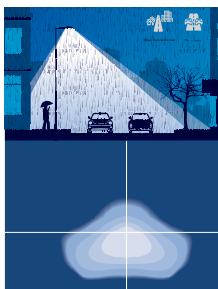
DN10



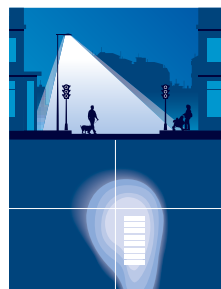
DN11



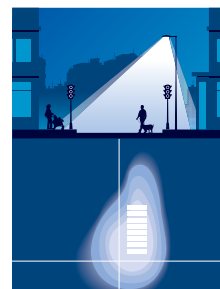
DM10



DM11



DM12



Код семейства: область
применения

 BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
B	Светодиодные светильники
C	Уличное освещение (Городское)
D	Архитектурное заливающее освещение
E	Отдельные электрические элементы
G	*/Фиксация (оптическая)
H	Освещение для пешеходных зон
M	Спортивное освещение
P	Освещение для сельского хозяйства
R	Территориальное и охранное освещение
S	Дорожное освещение (Шоссе)
T	Освещение тоннелей и подземных переходов
X	Специальное применение
Z	*/Аксессуары

Код семейства:
монтаж

 BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
B	Встраиваемый
C	Монтируемый на поверхность
D	Торцевая установка
G	Различный/специальный
P	Вертикальная на опору (асимметричный)
R	Боковой (на консоль)
S	Подвесной
T	На тросс
V	Скоба
W	Настенный

Код семейства: выбор
материала корпуса

BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
B	Сталь
C	Пластик/Композиты
D	Латунь
G	Стекло
M	Различные/комбинированные металлы
P	Алюминий
S	Металлические/пластиковые соединения

Код семейства:
позиционирование

BGP760 LED120/740 I DN10 DGR CLO D18 62

Обозначение	Описание
001 - 099	Базовые продукты
100 - 299	Экономичные продукты
300 - 499	Функциональные продукты
500 - 699	Светотехнические продукты
700 - 799	Имиджевые продукты
800 - 979	Не выделяются
980 - 999	Специальные продукты

