

Beamer LED – светодиодный прожектор для архитектурного освещения

Осветительный прибор Beamer LED компании Philips представляет собой прожектор заимствующего света для наружного освещения архитектурных объектов. Beamer LED включает один светодиод высокой мощности LUXEON®, который обладает высокой светоотдачей и не генерирует УФ/ИК излучение. Прожектор предназначен для освещения прямым светом с расстояния до 30 м или заливающим светом с расстояния до 20 м.

Алюминиевый корпус и U-образный кронштейн обеспечивают всей конструкции прочность и монолитность, тем самым позволяя прожектору Beamer LED быть устойчивым к неблагоприятным условиям окружающей среды.

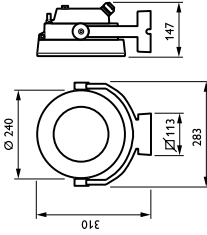
Прожектор Beamer LED обладает широкими возможностями для нацеливания: настройка фокусного расстояния, поворот луча, наклон с помощью внешнего кронштейна, что обеспечивает полную свободу при установке. Кроме белого и нейтральных цветов с применением светофильтров Solgel можно также получать светло-синий и золотисто-желтый свет.

Beamer LED выпускается в нескольких версиях: для монтажа на любой поверхности, настенного монтажа или крепления на вертикальной опоре.



Beamer LED

Пржектор Beamer LED	
Тип	Пржектор Beamer LED BC775 монтаж на поверхности / монтаж на вертикальной опоре
Источник света	1 x LUXEON® I янтарный и красный свет при 350 мА 1 x LUXEON® III в белый, синий, зеленый и голубой свет при 750 мА Светораспределение: ламбертовское
Цвет излучения	Холодный белый свет (6000К), желтый, красный, зеленый и голубой свет Светофильтр Sogel белого света: получение свето-оного и золотисто-желтого света Теплый белый свет (3400К) с дифракционным фильтром Винарный выбор для насыщенности цвета
Источник питания	110-240 В переменного тока / 50-60 Гц с встроенным ПРА и силовой проводкой
Энергопотребление	LUXEON® I – 2 Вт, LUXEON® III – 4 Вт
Оптика	Отражатель для очень узкого пучка меньше 2 x 1,5° (RND2) Устройство Zoomspot (2-6°) с сотовидными линзами (RND2-6) Устройство Zoomspot (6-50°) с линейными линзами (LIN6-50) Прозрачная призма (C-NB) для касательного света От -20 до 35°C
Материалы	Корпус и U-образный кронштейн: литой алюминий (анодированная окраска серого цвета, RAL 9006) Отражатель из анодированного алюминия, комплект линз и призм из этиракриата Защитное покрытие: закаленное стекло Опантовка стекла: пержающаяся сталь
Примечания	Горизонтальная ось от -170 до 170° (ограничение кабеля) Вертикальная ось от -90 до +90° Поворот муфты от -180 до +180° (внешнее кольцо корпуса) Система терморегулирования для увеличения срока службы
Область применения	Парки, скверы, старинные и современные здания, мосты и различные строения

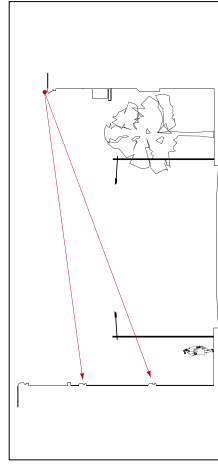


Beamer LED с широким выбором оптики для монтажа на поверхности и на вертикальной опоре

Предпочтительный выбор

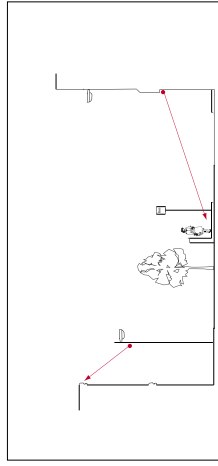
Код изделия	Вес (кг)	Европейский код заказа (ECC)
BC775-LED-LXNIRD PSU RND2-SI	3,65	47805000
BC775-LED-LXNWHN PSU RND2-SI	3,65	47810400
BC775-LED-LXNVE PSU RND2-SI	3,65	47834000
BC775-LED-LXNLE PSU RND2-SI	3,65	47836400
BC775-LED-LXNBL PSU RND2-SI	3,65	47800500
BC775-LED-LXNBL PSU RND2-LSI	3,65	47801200
BC775-LED-LXNVE PSU RND2-LSI	3,65	47806700
BC775-LED-LXNBL PSU RND2-LSI	3,65	47811100
BC775-LED-LXNIRD PSU LIN6-50-SI	3,65	47803600
BC775-LED-LXNWHN PSU LIN6-50-SI	3,65	47808100
BC775-LED-LXNBL PSU LIN6-50-SI	3,65	47813500
BC775-LED-LXNBL PSU C-NB-SI	3,65	47861300
BC775-LED-LXNWHN PSU C-NB-SI	3,65	47809800
BC775-LED-LXNVE PSU C-NB-SI	3,65	47814200
BC775-LED-LXNBL PSU C-NB-SI	3,65	47835700
BC775-LED-LXNBL PSU C-NB-SI	3,65	47837100

Пржектор Beamer LED может обеспечивать получение не только очень узкого пучка, но и пучков различной формы: круглой, эллиптической или линейной - при использовании устройства Zoomspot.



Плотно свет – освещение с расстояния до 30 м

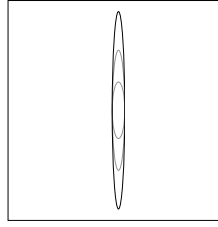
Зеркальный отражатель для очень узкого луча света с углом менее 3° (RND2)



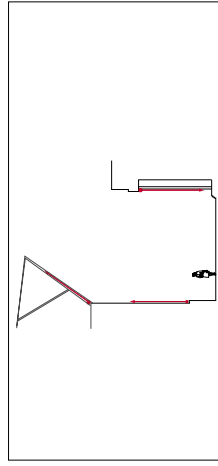
Линия – освещение с расстояния до 5-10 м



Устройство Zoomspot – Регулируемые линзы, сотовидные или линейные (RND2, либо LIN6-50)



Регулировка линзы до 50° по диме с фиксированной шириной



Касательный свет с расстояния до 20 м



Прозрачная призма – получение вертикальной или горизонтальной полосы света (C-NB)