



# Прожектори Ledinaire типу «Входить усе»

## BVP167 LED84/830\_40\_65 PSU 70W SWB

Прожектори Ledinaire типу «Входить усе», 70 W, 7700 lm, 8400 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Симетричний, IP65

Штампований алюміній, Сірий, Транспортний сірий В (RAL7043), Одношарове порошкове покриття, Драйвер, вбудований у світлодіодну панель (DoB), All-in, Multi Color Temperature, 7700 lm, 8400 lm, 70 W, 120 lm/W, 110 lm/W, 3000 K, 4000 K, 6500 K, (0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5, CRI80, Симетричний, IP65 | Захист від проникнення пилу, стійкий до струменю води, IK08 | 5 Дж захищено від нищення, Клас безпеки I, Рівень захисту від перенапруги до 1,5 кВ у диференціальному режимі та 1,5 кВ у загальному режимі, Кабель 2,0 м без вилки, Гнучкі кінці/дроти

### Дані про продукцію

Загальна інформація	
Код сімейства ламп	LED84S [LED Module, system flux 8400 lm]
Кількість розподільних коробок	1 шт.
Драйвер входить у комплект	Так
Тип модуля джерела світла	LED system in flux
Сходи вартості	Значення
Гарантійний період	5 років

Світлотехнічні	
Коефіцієнт висхідної світловіддачі	0
Світловий потік	7 700 8 400 lm
Корельована колірна температура (ном.)	3000 4000 6500 K

Світловіддача (номінальна) (ном.)	120 110 lm/W
Індекс якості кольоропередачі (CRI)	>80
Колір джерела світла	Мультиколірна температура
Тип оптичного пристрою	Симетричний 110°
Розширення променя світла світильника	110°
Тип оптичного пристрою – зовнішній	Симетричний
Тип «Входить усе»	All-in, Multi Color Temperature
Ефективна освітлена площа	0,037625 m²

Експлуатаційні й електричні	
Вхідна напруга	220–240 V
Частота мережі	50 or 60 Hz
Пусковий струм	3,64 A

## Прожектори Ledinaire типу «Входить усе»

Час впуску	0,0222 ms
Споживана потужність	70 W
Коефіцієнт потужності (частка)	0.95
Підключення	Гнучкі кінці/дроти
Кабель	Кабель 2,0 м без вилки
Кількість виробів у МСВ (16 А, тип В)	31
Підходить для довільного перемикання	Не застосовується
Клас захисту IEC	Клас безпеки I
Захист від стрибків напруги (загальний/ диференціальний)	Рівень захисту від перенапруги до 1,5 кВ у диференціальному режимі та 1,5 кВ у загальному режимі
Загальне нелінійне спотворення	20 %

### Елементи керування й затемнення

З регульованою яскравістю	Ні
Драйвер / блок живлення / трансформатор	Драйвер, вбудований у світлодіодну панель (DoB)
Постійний світловий потік	Ні
Вбудований контроль	-
Фотоелемент	-

### Механічні деталі й корпус

Матеріал корпусу	Штампований алюміній
Матеріал відбивача	Полікарбонат
Матеріал оптичного пристрою	Скло
Матеріал світлорозсіювача	Гартоване скло
Кріпильний матеріал	Сталь
Колір корпусу	Сірий
Пристрій для монтажу	Через U-подібний кронштейн, кут шкали прицілювання, універсальне встановлення
Форма кришки об'єктива	Плоский
Покриття кришки об'єктива	Прозорий
Загальна довжина	286 mm
Загальна ширина	203 mm
Загальна висота	33 mm
Розміри (висота x ширина x глибина)	33 x 203 x 286 mm
Код захисту від проникнення	IP65 [Захист від проникнення пилу, стійкий до струменю води]
Код захисту від механічного впливу	IK08 [5 Дж захищено від нищення]
Верхня частина стійки зі стандартним кутом нахилу	27°
Бічний вхід зі стандартним кутом нахилу	-
Тип кришки об'єктива	Скло
Вага нетто (шт.)	1,364 kg

### Робота в аварійному режимі

Центральне аварійне освітлення	Ні
--------------------------------	----

### Затвердження й застосування

Випробування на займання	Температура 650 °C, тривалість 30 с
--------------------------	-------------------------------------

Позначка займистості	Для кріплення на звичайно займисті поверхні
Знак CE	Так
Знак ENEC	-
Фотобіологічний ризик	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Специфікація фотобіологічного ризику	0,2 m
Відповідає стандартам європейської директиви	Так
RoHS	
Робоча температура довкілья Tq	25 °C
Значення мерехтіння (PstLM) – значення мерехтіння відповідно до EN 61000-3-3	1
Діапазон температури довкілья	від -25 °C до +40 °C

### Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

Допустиме відхилення світлового потоку	+/-10%
Початкова колірність	(0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) SDCM<5
Допуск споживання енергії	+/-10%
Внутр. допустиме відхилення індексу кольоропередачі	-2
Стандартне відхилення відповідності кольорів (еліпс МакАдама)	SDCM≤5

### Експлуатаційні характеристики у довгостроковій перспективі (відповідає IEC)

Інтенсивність відмов механізму керування за середнього терміну служби 50 000 год	7,5 %
Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 50 000 год	L80
Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 75 000 год	L70

### Дані про екологічну сталість

Рейтинг стійкості	Unclassified
Клас ремонту	Клас ремонту D, цей виріб не призначений для ремонту.
Вбудований вуглець (A1-A3)	15,6 kg CO <sub>2e</sub>
Співвідношення непервинного матеріалу в продукті	10,5 %
Відсоток вмісту готового продукту, що підлягає переробці	63,2 %
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO <sub>2</sub> -екв.), заявлені одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) × Термін служби (години) × Енергетичний мікс (кг CO <sub>2e</sub> / кВт·год).
Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) B6 (кг CO <sub>2</sub> -екв.), функціональні одиниці	Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена

## Прожектори Ledinaire типу «Входить усе»

	потужність (кВт) * 1000 (лм) / світловий потік (лм) * 35000 (год) * енергетичний мікс(кг CO2 екв/кВт-год)
<b>Дані про виріб</b>	
Назва замовленого виробу	BVP167 LED84/830_40_65 PSU 70W SWB
Повна назва виробу	BVP167 LED84/830_40_65 PSU 70W SWB

Повний код виробу	872016973605499
Код замовлення	911401875386
Номер матеріалу (12NC)	911401875386
Чисельник — кількість в упаковці	1
EAN/UPC - продукт/упаковка	8720169736054
Чисельник — упаковок у зовнішній коробці	10
EAN/UPC - корпус	8720169736245

## Розміри

