



GentleSpace 4-го покоління

BY580P 170S/840 DIA HEWBGCSICHEMMBW1mCW5

GentleSpace 4-го покоління, Highbay, 97 W, 17000 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Широкий промінь, IP65, IK07

Highbay, Алюмінієвий, Сріблястий, Двошарове порошкове покриття, Дімування Dali, сумісне з системою Interact, 17000 lm, 97 W, 175 lm/W, 4000 K, (0.383, 0.377) SDCM 3, Широкий промінь, Прозорий, Скло, IP65 | Захист від проникнення пилу, стійкий до струменю води, IK07 | 2 Дж посилений, Клас безпеки I, Вставний з'єднувач на 5 полюсів, сумісний з Wieland/Adels

Дані про продукцію

| Загальна інформація | |
|--------------------------------|--------------|
| Кількість розподільних коробок | 1 шт. |
| Драйвер входить у комплект | Так |
| Service tag | Так |
| Сходи вартості | Специфікація |
| Гарантійний період | 5 років |

| Світлотехнічні | |
|--|-----------------------|
| Світловий потік | 17 000 lm |
| Корельована кольорова температура (ном.) | 4000 K |
| Світловіддача (номінальна) (ном.) | 175 lm/W |
| Індекс якості кольоропередачі (CRI) | >80 |
| Колір джерела світла | 840 нейтральний білий |

| | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Тип оптичного пристрою | Широкий промінь |
| Розширення променя світла світильника | 91° x 91° |
| Узагальнений показник засліплення CEN | 25 |

| Експлуатаційні й електричні | |
|--|------------------|
| Вхідна напруга | Від 220 до 240 V |
| Частота мережі | 50 to 60 Hz |
| Початкове споживання енергії CLO | 0 W |
| Середнє споживання енергії постійної світловіддачі | -W;- W |
| Пусковий струм | 4,5 A |
| Час впуску | 1 ms |

GentleSpace 4-го покоління

| | |
|---------------------------------------|---|
| Споживана потужність | 97 W |
| Коефіцієнт потужності (частка) | 0,9 |
| Підключення | Вставний з'єднувач на 5 полюсів, сумісний з Wieland/Adels |
| Кабель | - |
| Кількість виробів у МСВ (16 А, тип В) | 14 |
| Підходить для довільного перемикання | Ні |
| Клас захисту IEC | Клас безпеки I |

Елементи керування й затемнення

| | |
|--|--|
| З регульованою яскравістю | Так |
| Драйвер / блок живлення / трансформатор | Дімування Dali, сумісне з системою Interact |
| Інтерфейс керування | DALI |
| Постійний світловий потік | Ні |
| Стандарт DALI | DALI-2™ з розширеними даними: Частини 251/252/253: |
| Максимальний рівень зменшення яскравості | 10% |
| Підключення | Interact Ready |

Механічні деталі й корпус

| | |
|-------------------------------------|--|
| Матеріал корпусу | Алюмінієвий |
| Матеріал відбивача | Полікарбонат |
| Матеріал оптичного пристрою | Полікарбонат |
| Матеріал світлорозсіювача | Скло |
| Кріпильний матеріал | Алюміній |
| Колір корпусу | Сріблястий |
| Покриття кришки об'єктива | Прозорий |
| Загальна довжина | 254 mm |
| Загальна ширина | 600 mm |
| Загальна висота | 117 mm |
| Розміри (висота x ширина x глибина) | 117 x 600 x 254 mm |
| Код захисту від проникнення | IP65 [Захист від проникнення пилу, стійкий до струменю води] |
| Код захисту від механічного впливу | IK07 [2 Дж посиленій] |
| Вага нетто (шт.) | 12,000 kg |

Робота в аварійному режимі

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

Затвердження й застосування

| | |
|---|---------------------------------------|
| Випробування на займання | Температура 650 °C, тривалість 30 с |
| Позначка займистості | Для монтажу на легкозаймисті поверхні |
| Знак CE | Так |
| Знак ENEC | Знак ENEC |
| Відповідає стандартам європейської директиви RoHS | Так |
| Робоча температура довкілля Tq | 25 °C |
| Діапазон температури довкілля | від -30 °C до +55 °C |

Початкові експлуатаційні характеристики (відповідає IEC)

| | |
|--|-----------------------|
| Допустиме відхилення світлового потоку | +/-10% |
| Початкова колірність | (0.383, 0.377) SDCM 3 |
| Допуск споживання енергії | +/-5% |

Експлуатаційні характеристики у довгостроковій перспективі (відповідає IEC)

| | |
|---|---------------------|
| Інтенсивність відмов механізму керування за середнього терміну служби | 10 % 100 000 год |
| Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 50 000 год | - |
| Стабільність світлового потоку (EN-IEC 62722-2-1) за середнього терміну служби* 100 000 год | L85 |

Дані про екологічну сталість

| | |
|---|---|
| Рейтинг стійкості | Signify Circle |
| Клас ремонту | Для ремонту класу В драйвер та джерело світла цього світильника можуть бути замінені спеціалістом сервісної служби. Запчастини та документація доступні протягом тривалого періоду часу. |
| Вбудований вуглець (A1-A3) | 49,1 kg CO _{2e} |
| Співвідношення непервинного матеріалу в продукті | 42,2 % |
| Відсоток вмісту готового продукту, що підлягає переробці | 60,8 % |
| Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) В6 (кг CO ₂ -екв.), заявлені одиниці | Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) × Термін служби (години) × Енергетичний мікс (кг CO ₂ eq / кВт·год). |
| Загальний потенціал глобального потепління (ПГП) В6 (кг CO ₂ -екв.), функціональні одиниці | Будь ласка, розрахуйте, використовуючи значення вашого місцевого енергетичного міксу: Заявлена потужність (кВт) * 1000 (лм) / світловий потік (лм) * 35000 (год) * енергетичний мікс(кг CO ₂ екв./кВт·год) |

Дані про виріб

| | |
|--|---|
| Назва замовленого виробу | BY580P 170S/840 DIA HEWBGCSICHEMMBW1mCW5 |
| Повна назва виробу | BY580P 170S/840 DIA HEWBGCSICHEMMBW1mCW5 |
| Повний код виробу | 872016959060100 |
| Код замовлення | 910505104564 |
| Номер матеріалу (12NC) | 910505104564 |
| Чисельник — кількість в упаковці | 1 |
| EAN/UPC - продукт/упаковка | 8720169590601 |
| Чисельник — упаковок у зовнішній коробці | 1 |
| EAN/UPC - корпус | 8720169590601 |

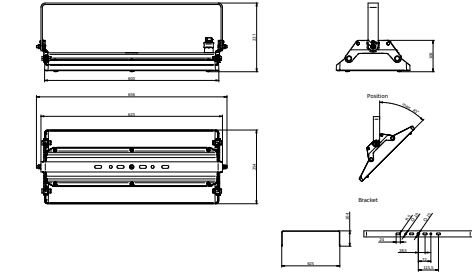
GentleSpace 4-го покоління

Код сімейства продуктів

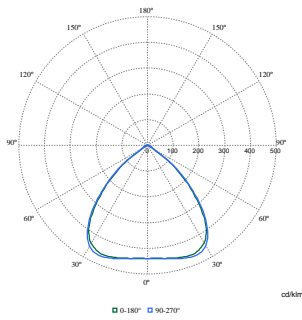
BY580P [Gentlespace gen4 Small]

Розміри

BY580P, BY582P Bracket



Фотометричні дані



Polar Normal (separate) - BY580PI - 910505104564

