



Naświetlacze Ledinaire "all-in-one"

BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU

Naświetlacze Ledinaire "all-in-one", 50 W, 5500 lm, 6000 lm, 3000 K, 4000 K, 6500 K, CRI80, Włączanie/wyłączanie za pomocą czujnika, Symetryczna, MDU1, IP65

Odlew aluminiowy, Szary, Drogowy szary B (RAL7043), Jednowarstwowe malowanie proszkowe, Zasilacz (wł./wył.), Czujnik ruchu i światła (wł./wył.), Wbudowany czujnik natężenia światła, All-in, Multi Color Temperature, 5500 lm, 6000 lm, 50 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, Symetryczna, IP65 | Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne, IK07 | 2 J wzmocniona, Klasa bezpieczeństwa I, Poziom ochrony przeciwprzepięciowej do 1,5 kV w trybie różnicowym i 1,5 kV w trybie wspólnym, Przewód 1,0 m bez wtyczki, Przewody/kable przyłączeniowe

Dane produktu

| Informacje ogólne | |
|------------------------------------|--|
| Kod rodziny lamp | LED60S [LED Module, system flux 6000 lm] |
| Liczba sztuk osprzętu zasilającego | 1 jednostka |
| W zestawie sterownik | Tak |
| Typ silnika źródła światła | LED system in flux |
| Tier | Wartość |
| Okres gwarancji | 5 lat |
| Dane techniczne oświetlenia | |
| Sprawność świetlna w górę | 0 |

| | |
|---|---|
| Strumień Świetlny | 5 500 6 000 lm |
| Skorelowana temperatura barwowa (Nom) | 3000 4000 6500 K |
| Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom) | 120 110 lm/W |
| Wskaźnik oddawania barw (CRI) | >80 |
| Barwa źródła światła | Światło w wielu temperaturach barwowych |
| Typ optyki | Symetryczne 110° |
| Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej | 110° |
| Typ optyki zewnętrznej | Symetryczna |
| Typ „Wszystko w jednym” | All-in, Multi Color Temperature |

Naświetlacze Ledinaire "all-in-one"

| | |
|---|--|
| Efektywny obszar projekcji | 0,02775 m ² |
| Eksploatacja i połączenie elektryczne | |
| Napięcie wejściowe | 220-240 V |
| Częstotliwość linii | 50 or 60 Hz |
| Prąd rozruchowy | 1,68 A |
| Czas rozruchu | 0,0082 ms |
| Zużycie energii | 50 W |
| Współczynnik mocy (ułamek) | 0,9 |
| Połączenie | Przewody/kable przyłączeniowe |
| Przewód | Przewód 1,0 m bez wtyczki |
| Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B | 43 |
| Nadaje się do losowego przełączania | Nie dotyczy |
| Klasa ochrony IEC | Klasa bezpieczeństwa I |
| Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa) | Poziom ochrony przeciwprzepięciowej do 1,5 kV w trybie różnicowym i 1,5 kV w trybie wspólnym |
| Całkowite zniekształcenia harmoniczne | 20 % |
| Układy sterowania i ściemnianie | |
| Z możliwością przyciemniania | Nie |
| Zasilacz/moduł zasilający/transformatork | Zasilacz (wł./wytł.) |
| Interfejs sterownika | Włączanie/wyłączanie za pomocą czujnika |
| Stały strumień świetlny | Nie |
| Sterownik wbudowany | Czujnik ruchu i światła (wł./wytł.) |
| Fotokomórka | Wbudowany czujnik natężenia światła |
| Mechanika i korpus | |
| Materiał Korpusu | Odlew aluminiowy |
| Materiał reflektora | poliwęglan |
| Materiał optyki | Szyba |
| Materiał klosza/soczewki | Szyba hartowana |
| Materiał mocowania | Stal |
| Kolor Korpusu | Szary |
| Urządzenie montażowe | Za pomocą zaczepu w kształcie litery U, regulowana skala kątowna, instalacja uniwersalna |
| Kształt klosza/soczewki | Płaskie |
| Wykończenie klosza/soczewki | Przezroczyste |
| Całkowita długość | 264 mm |
| Całkowita szerokość | 173 mm |
| Całkowita wysokość | 57 mm |
| Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość) | 57 x 173 x 264 mm |
| Kod stopnia ochrony | IP65 [Zabezpieczone przed przenikaniem kurzu, strugoodporne] |
| Mech. kod ochrony przed uderzeniami | IK07 [2 J wzmocniona] |
| Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie | 27° |

| | |
|--|---|
| Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku | - |
| Typ klosza | Szyba |
| Waga netto (szt.) | 0,850 kg |
| Praca w trybie awaryjnym | |
| Centralne oświetlenie awaryjne | Nie |
| Certyfikaty i zastosowania | |
| Test rozżarzonego drutem | Temperatura 650°C, czas 30 s |
| Oznaczenie palności | Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności |
| Znak CE | Tak |
| Oznaczenie ENEC | - |
| Ryzyko fotobiologiczne | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego | 0,2 m |
| Zgodność z normą UE RoHS | Tak |
| Wydajność w temperaturze otoczenia Tq | 25 °C |
| Wartość migotania (PstLM) | 1 |
| Zakres temperatury otoczenia | Od -25°C do +40°C |
| Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC) | |
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10% |
| Początkowa chromatyczność | (0.440,0.403); (0.369,0.364); (0.313,0.337) |
| | SDCM<5 |
| Tolerancja zużycia energii | +/-10% |
| Początkowy Tolerancja wskaźnika oddawania barw | -2 |
| Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama) | SDCM≤5 |
| Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC) | |
| Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz. | 7,5 % |
| Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h | L80 |
| Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 75000h | L70 |
| Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju | |
| Ocena zrównoważonego rozwoju | Unclassified |
| Klasa naprawy | Klasa naprawy D – produkt nie jest przeznaczony do naprawy |
| Węgiel wbudowany (A1-A3) | 11 kg CO ₂ e |
| Współczynnik materiału wtórnego produktu | 8,22 % |

Naświetlacze Ledinaire "all-in-one"

| | |
|---|---|
| Współczynnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w gotowym produkcie | 61,7 % |
| Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka deklарowana | Proszę obliczyć, używając lokalnej wartości miks energetycznego: Zadeklarowana moc (kW) * zadeklarowana żywotność (godz.) * miks energetyczny (kg CO ₂ eq / kWh) |
| Całkowity GWP B6 (kg CO ₂ eq) – jednostka funkcjonalna | Proszę obliczyć według lokalnej wartości miks energetycznego: zadeklarowana moc (kW) * 1000 (lm) / zadeklarowany strumień świetlny (lm) * 35000 (godz.) * miks energetyczny (kg CO ₂ eq / kWh) |
| Dane techniczne produktu | |
| Nazwa produktu na zamówieniu | BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU |

| | |
|---------------------------------------|---|
| Pełna nazwa produktu | BVP167 LED60/830_40_65 PSU 50W SWB MDU |
| Full EOC | 872016973618499 |
| Kod zamówienia | 73618499 |
| Materiał Nr (12NC) | 911401894386 |
| Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/opakowanie | 8720169736184 |
| Numerator – Packs per outer box | 16 |
| EAN/UPC – Opakowanie | 8720169736375 |

Rysunki techniczne

