



StoreFlux — zaawansowane akcentujące oświetlenie LED idealnie komponujące się z architekturą sklepu

StoreFlux gen3 rim

StoreFlux to oprawa modułowa mogąca zawierać do czterech modułów LED. Jest wyposażona w specjalny system odbłyśnikowy, który zapewnia doskonałe światło podkreślające estetykę sklepu jak i samych towarów. Połączenie w jednej oprawie kilku źródeł LED z dużym strumieniem świetlnym pozwala uzyskać perlisy efekt oświetlenia produktów. W porównaniu z systemami opartymi o źródła CDM StoreFlux zapewnia znacznie niższe koszty konserwacji, natomiast w porównaniu z lampami halogenowymi oferuje znacznie lepszą skuteczność świetlną.

Korzyści

- Wysokiej jakości oświetlenie akcentujące dzięki układowi odbłyśników PerfectAccent
- Krótki okres zwrotu w porównaniu z oprawami CDM ze względu na wysoką skuteczność systemu
- Wydajność i niskie koszty konserwacji dzięki wydajnej technologii LED

StoreFlux gen3 rim

Cechy

- Kilka źródeł oświetlenia akcentującego w jednej oprawie (1, 2, 3 lub 4 moduły LED)
- Duży strumień świetlny: do 3900 lm na moduł (wersja z maks. 3 oprawami)
- Obudowa z kołnierzem; dostępny wariant bez kołnierza; możliwe kombinacje różnych kolorów RAL
- Łatwy montaż i konserwacja (oddzielna rama montażowa, wymienne moduły oświetleniowe LED i odbłyśniki)

Zastosowanie

- Sklepy; salony mody
- Hotele

Specyfikacje

| | |
|--|--|
| Typ | GD601B (z kołnierzem, wersja 1 moduł oprawy) GD602B (z kołnierzem, wersja 2 moduły oprawy) GD603B (z kołnierzem, wersja 3 moduły oprawy) GD604B (z kołnierzem, wersja 4 moduły oprawy - układ linii) GD605B (z kołnierzem, wersja 4 moduły oprawy w układzie kwadratu) |
| Źródło światła | Niewymienny moduł LED |
| Moc (jeden moduł) | LED11S: 16,5 W LED12S: 12,5 W LED20S: 20 W LED17S: 16 W LED27S: 25 W LED39S: 39 W |
| Kąt rozsyłu wiązki światła | LED12S/17S/27S/39S: 29 i 35° LED11S/20S: 10° |
| Strumień świetlny (przy 3000 K) | LED11S: 1100 lm LED12S: 1200 lm LED20S: 2000 lm LED17S: 1700 lm LED27S: 2700 lm LED39S: 3900 lm |
| Skorelowana temperatura barwowa | 2700, 3000 lub 4000 K i CrispWhite |
| Współczynnik oddawania barw | 80 90 (barwa światła 930) >95 (CRW) |
| Średni okres trwałości użytkowej L70B50 | 70 tys. godzin |
| Średni okres trwałości użytkowej L80B50 | 50 000 godzin |

| | |
|--|--|
| Średni okres trwałości użytkowej L90B50 | 25 000 godzin |
| Wskaźnik awaryjności sterownika | 1% na 5000 godzin |
| Średnia temperatura otoczenia | +25°C |
| Zakres temperatur pracy | od +10°C do +35°C |
| Zasilacz | Oddzielny |
| Napięcie sieciowe | 230 lub 240 V/50–60 Hz |
| Zmiana natężenia strumienia świetlnego | DALI |
| Materiał | Korpus: aluminium, stal Szyba przednia: akryl |
| Kolor | Biały (WH-WH) Korpus, głowice i obrzeża mogą występować w różnych kombinacjach kolorów (WH-WH, BK-BK, GR-BK, WH-BK) |
| Klosz | Akryl |
| Złącza | Szybkozłącza: 3-biegunowa z pętlą (CU3); 5-biegunowa z pętlą (CU5) |
| Opcje kabli | kabel 0,5 m z 3-biegunowym wtykiem Wieland/Adels (CW); kabel 0,5 m z 3-biegunowym wtykiem Wieland/Adels i zatraskiem (CW-L); kabel 1 m z zewnętrznym złączem BST14 DALI (C1KBST2) |
| Konserwacja | Wymienne moduły oświetleniowe i sterownik |
| Instalacja | Montaż za pomocą sprężystych zaczepów |
| Uwagi: | Jednostka optyczna nachylana o 35° Jednostka optyczna obracana o 360° |

StoreFlux gen3 rim

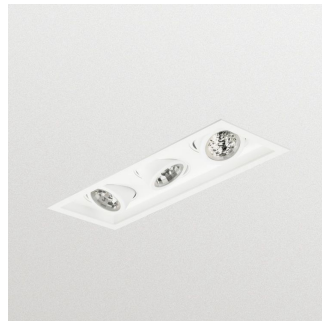
Wersje



Tief-/breitstrahlend



Tief-/breitstrahlend



Więcej o produkcie

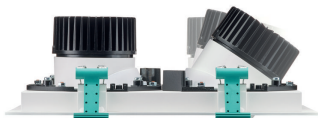
Widok z dołu, bez zasilaczy



Widok z góry, bez zasilaczy



Widok z boku na układ regulacji
modułu oprawy



Warunki dotyczące zastosowań

| | |
|---|--------------|
| Zakres temperatury otoczenia | +10 do +40°C |
| Maksymalny poziom ściemnienia | Nie dotyczy |
| Umożliwia przełączanie w trybie losowym | Brak |

Zatwierdzenie i Aplikacja

| | |
|--------------------------|------|
| Odporność na udary mech. | IK02 |
| Kod klasy szczelności IP | IP20 |

Sterowanie i Ściemnianie

| | |
|-------------|------|
| Ściemnialna | brak |
|-------------|------|

Eksploatacja i połączenie elektryczne

| | |
|--------------------|-----------|
| Napięcie wejściowe | 220-240 V |
|--------------------|-----------|

Informacje ogólne

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Kąt rozsyłu źródła światła | 120 ° |
| Znak CE | CE |
| Klasa ochrony IEC | Klasa bezpieczeństwa II |
| Typ pokrywy optycznej/soczewki | ACT |
| Zawiera zasilacz | tak |
| Oznaczenie ENEC | ENEC |
| Oznaczenie palności | F |
| Test rozżarzonego drutem | Temperatura 650°C, czas 5 s |
| Wymienne źródło światła | brak |
| Typ optyki | MB |

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

| | |
|------------------------------------|----------------------|
| Początkowa chromatyczność | (0.43, 0.40) SDCM <3 |
| Znamionowa temperatura barwowa | 3000 K |
| Znamionowy wskaźnik oddawania barw | ≥80 |
| Tolerancja strumienia świetlnego | +/-10% |

Mechanika i korpus

| | |
|-------|-------|
| Kolor | WH-WH |
|-------|-------|

Informacje ogólne

| Order Code | Full Product Name | Kod rodziny źródła światła | Liczba jednostek osprzętu | Liczba źródeł światła | Rodzina produktów |
|------------|----------------------------------|----------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------|
| 88115600 | GD601B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH | LED27S | 1 | 1 | GD601B |
| 88116300 | GD601B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH | LED39S | 1 | 1 | GD601B |
| 88117000 | GD602B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH | LED17S | 2 | 2 | GD602B |
| 88118700 | GD602B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH | LED27S | 2 | 2 | GD602B |
| 88119400 | GD602B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH | LED39S | 2 | 2 | GD602B |
| 88427000 | GD603B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH | LED27S | 3 unit | 3 | GD603B |
| 88428700 | GD603B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH | LED39S | 3 unit | 3 | GD603B |

Wydajność początkowa (zgodna z normą IEC)

| Order Code | Full Product Name | Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED | Znamionowy strumień świetlny | Moc znamionowa |
|------------|----------------------------------|--|------------------------------|----------------|
| 88115600 | GD601B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH | 120 lm/W | 2700 lm | 22.5 W |
| 88116300 | GD601B LED39S/830 | 123,80952380952381 lm/W | 3900 lm | 31.5 W |

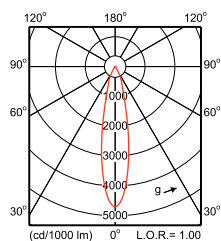
| Order Code | Full Product Name | Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED | Znamionowy strumień świetlny | Moc znamionowa |
|------------|----------------------------------|--|------------------------------|----------------|
| | PSU-E MB WH-WH | | | |
| 88117000 | GD602B LED17S/830 PSU-E MB WH-WH | 118,05555555555556 lm/W | 3400 lm | 13.8 W |

StoreFlux gen3 rim

| Order Code | Full Product Name | Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED | Znamionowy strumień świetlny | Moc znamionowa |
|------------|--|--|------------------------------|----------------|
| 88118700 | GD602B LED27S/830 PSU-E MB WH-WH | 120 lm/W | 5400 lm | 23.5 W |
| 88119400 | GD602B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH | 123.80952380952381 lm/W | 7800 lm | 32 W |
| 88427000 | GD603B LED27S/830 | 120 lm/W | 8100 lm | 23.5 W |

| Order Code | Full Product Name | Początkowa skuteczność świetlna oprawy LED | Znamionowy strumień świetlny | Moc znamionowa |
|------------|--|--|------------------------------|----------------|
| | PSU-E MB WH-WH | | | |
| 88428700 | GD603B LED39S/830 PSU-E MB WH-WH | 123.80952380952381 lm/W | 11700 lm | 32 W |

Polar Wide Diagrams



IFPS_GD601B 1xLED12S/827 MB-Polar Normal
(separate)

