LF06P2 -W5F-850

LINEARlight POWER Flex | Elastyczne moduły LED



- Oświetlenie faset
- Oświetlenie reklamowe
- Reklama i podświetlenie napisów

Korzyści ze stosowania produktu

- Duży wybór barw światła
- Niski profil

Cechy produktu

- Elastyczna taśma i taśma LED z możliwością przycinania
- Strumień świetlny: do 1800 lm/m
- Skuteczność świetlna modułu: do 80 lm/W
- Ściemnialne
- Delikatna biel

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Dane techniczne

Dane elektryczne

Napięcie znamionowy	24.00 V
Prąd znamionowy	2.80 A
Reverse Voltage	25 V
Rodzaj prądu	Prąd stały (DC)
Zakres napięcia	23…25 V
Energy consumption	4 kWh/1000h

Dane świetlne

Kąt rozsyłu światła	120 °
Temperatura barwowa	5000 K
Strumień świetlny	5544 lm
Barwa światła zgodna z EN 12464-1	Chłodnobiała
Barwa światła LED	biały
Skuteczność świetlna	82 lm/W
Wskaźnik oddawania barw Ra	› 85

Wymiary i waga

Długość	3000.0 mm [1)]
Długość - najmniejszej jedn. podziału	150.0 mm
Szerokość	8.0 mm
Długość - moduł LED [PIM]	3000.0 mm [1)]

[1)] Wysokość LED 25 mm

Temperatury

Zakres temperatury pracy	-20…85 °C [1)]

[1)] W punkcie T_c

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Trwałość

Trwałość	50000 h [1]

[1] Przy Ta < 40 °C

Dodatkowe dane produktu

Liczba LED w module	120
Przypisy stosowane tylko do produktu	Moduły idealnie dopasowane do zasilacza elektronicznego 24 V OSRAM OPTOTRONIC /Informacje na temat aktualnych danych fotometrycznych i ważne informacje dotyczące bezpieczeństwa, instalacji i aplikacji, zobacz na www.osram.com/led-systems/Wszystkie parametry techniczne odnoszą się do całego modułu. Ze względu na skomplikowany proces wytwarzania diod elektroluminescencyjnych, typowe wartości podawanych powyżej parametrów technicznych LED są jedynie wartościami statystycznymi, które mogą nie odpowiadać wartościom rzeczywistym parametrów technicznych poszczególnych produktów; parametry techniczne poszczególnych produktów mogą się różnić od typowych wartości

Możliwości

Ściemnianie	Tak

Certyfikaty i Normy

Energy efficiency class	A+

Kraj - specyficzna kategoryzacja

Rodzina produktów	LF06P2

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wyposażenie / Akcesoria

- Ułatwione podłączenie do opcjonalnego CONNECTsystem
- Doskonałe dopasowanie do elektronicznych układów zasilających OPTOTRONIC 24 V

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.

Oświadczenie

Zastrzega się możliwość zmian bez uprzedzenia. Błędy i ominięcia są możliwe. Należy zawsze upewnić się czy korzystasz z najnowszej wersji katalogu.

OSRAM GmbH. Wszystkie prawa zastrzeżone.