



StoreFlow

ST762T 27S/PW935 WIA BK

StoreFlow, Track flood (double), 45.5 W, 6200 lm, PremiumWhite, 3500 K, CRI>90, bezprzewodowy, InterAct Ready, Optyka podwójna asymetryczna, Czarny

Track flood (double), Aluminium, Czarny, Obsługa systemu Interact ze sterownikiem bezprzewodowym, 6200 lm, 45.5 W, 136 lm/W, PremiumWhite, 3500 K, (0.398,0.376)<2, CRI>90, Optyka podwójna asymetryczna, IP20 | Ochrona przed dotknięciem palcem, IK02 | 0,2 J standardowa, Klasa bezpieczeństwa II, Szynoprzewód 3C

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Czyszczenie optyki należy wykonywać wyłącznie za pomocą sprężonego powietrza. Dotykanie diody LED lub odbłyśnika jest zabronione.
- Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych należy wyłączyć produkt i poczekać, aż wystygnie
- Produkt musi zostać zainstalowany poza zasięgiem rąk Manipulowanie gorącym produktem jest możliwe wyłącznie przy użyciu rękawic termoizolacyjnych
- Jeśli chodzi o współczynnik uszkodzenia, oprawy LED oferują poprawę w stosunku do konwencjonalnych źródeł światła, ale nadal mogą powodować blaknięcie kolorów, ponieważ nawet bez promieniowania podczerwonego lub UV w wiązce samo światło jest źródłem energii. Aby zminimalizować ryzyko, należy unikać oświetlenia o natężeniu przekraczającym 1000 luksów.
- W przypadku używania linki zwieszakowej oprawę ST761T Storeflow z 1 głowicą reflektora należy instalować zawsze równoległe do szynoprzewodu. Montaż pod kątem jest dozwolony wyłącznie na torach ze sztywnym zawieszeniem, aby uniknąć przechylenia toru.

Dane produktu

Informacje ogólne

Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	2 jednostki
W zestawie sterownik	Tak

Service Tag	Tak
Lighting Technology	LED
Tier	Wydajność

Okres gwarancji	5 lat
-----------------	-------

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Światlny	6 200 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	136 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>90
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	PremiumWhite o wskaźniku CRI ≥90 oraz temperaturze barwowej 3500 K
Typ optyki	Optyka podwójna asymetryczna
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	70° x 37°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	22

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	4,8 A
Czas rozruchu	56 ms
Zużycie energii	45,5 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Połączenie	Szynoprzewód 3C
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	25
Nadaje się do losowego przełączania	Nie
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	Obsługa systemu Interact ze sterownikiem bezprzewodowym
Interfejs sterownika	bezprzewodowy
Stały strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemnienia	1%
Połączenia	InterAct Ready

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	Pokryty poliwęglanem i aluminium
Materiał optyki	Aluminium i poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	-
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Czarny
Wykończenie klosza/soczewki	-
Całkowita długość	250 mm
Całkowita szerokość	169 mm
Całkowita wysokość	229 mm
Całkowita średnica	0 mm

Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	229 x 169 x 250 mm
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Waga netto (szt.)	1,600 kg

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzoną drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	Do bezpośredniego montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,5
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +35°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.398,0.376)<-2
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤2

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

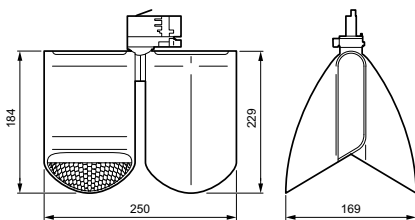
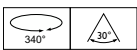
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	10 %
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 100 000 godz.	10 %
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L90
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie użytkowania* 100000 h	L80

Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

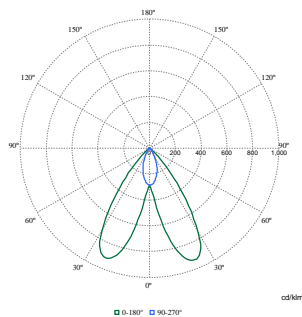
Ocena zrównoważonego rozwoju	Signify Circle
Klasa naprawy	Klasa naprawy B – zasilacz i źródło światła tej oprawy oświetleniowej mogą zostać wymienione przez serwisanta. Części i dokumentacja będą dostępne przez dłuższy okres czasu.
Węgiel wbudowany (A1-A3)	18,8 kg CO ₂ e
Współczynnik materiału wtórnego produktu	26,1 %

Współczynnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w gotowym produkcie	45,9 %	strumień świetlny (lm) * 35000 (godz.) * miks energetyczny (kg CO2 eq / kWh)
Całkowity GWP B6 (kg CO2eq) – jednostka deklарowana	Proszę obliczyć, używając lokalnej wartości miks energetycznego: Zadeklarowana moc (kW) * zadeklarowana żywotność (godziny) * miks energetyczny (kg CO2eq / kWh)	
Całkowity GWP B6 (kg CO2eq) – jednostka funkcjonalna	Proszę obliczyć według lokalnej wartości miks energetycznego: zadeklarowana moc (kW) * 1000 (lm) / zadeklarowany	
Dane techniczne produktu		
Nazwa produktu na zamówieniu	ST762T 27S/PW935 WIA BK	
Pełna nazwa produktu	ST762T 27S/PW935 WIA BK	
Full EOC	872016901164900	
Kod zamówienia	01164900	
Materiał Nr (12NC)	910505102526	
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1	
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169011649	
Numerator - Packs per outer box	1	
EAN/UPC – Opakowanie	8720169011649	
Rodzina produktów	ST762T [StoreFlow Double]	

Rysunki techniczne



Dane fotometryczne



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102526

