



StoreSet Evo

SM515T 80S/830 PSU DA25W WH HE

StoreSet Evo, Xtra (lm/W and lifetime), 52 W, 575x196 mm, 8000 lm, 3000 K, Optyka podwójna asymetryczna 25° o szerokim rozsyle światła, Przezroczyste, Biel

StoreSet Evo łączy w sobie smukłą, nowoczesną konstrukcję i równomierny rozsył światła z szeroką gamą optyki OptiSuit przystosowaną do różnych zastosowań. Ten system spełnia surowe kryteria programu Lighting for Circularity zakładającego zgodność z wymogami gospodarki o obiegu zamkniętym. Nie tylko tworzy przyjemną atmosferę w sklepie, ale też przyczynia się do realizacji celów zrównoważonego rozwoju. System StoreSet Evo sprawdzi się w wielu różnych zastosowaniach w handlu detalicznym: można go łatwo podłączyć do szynoprzewodów lub sieci szkieletowej Maxos Fusion bądź zamontować w suficie.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Korpus i powierzchnie optyczne należy czyścić wyłącznie niestrzępiącą się ściereczką, bez użycia detergentów. Przed przystąpieniem do prac konserwacyjnych należy wyłączyć produkt i poczekać, aż ostygnie.

Dane produktu

Informacje ogólne		ochronę przeciwprzepięciową, klosz, obudowę przednią i części mechaniczne	
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Okres gwarancji	5 lat
W zestawie sterownik	Tak	Ocena zrównoważonego rozwoju	Unclassified
Service Tag	Tak	Dane techniczne oświetlenia	
Tier	Specyfikacja	Strumień Świetlny	8 000 lm
Klasa serwisowania	Oprawa oświetleniowa klasy A jest wyposażona w serwisowalne części (w stosownych przypadkach): tablicę LED, sterownik, elementy systemu sterowania,	Nasycony czerwony (R9)	<50
		Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
		Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	154 lm/W

StoreSet Evo

Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>80
Kąt rozsyłu źródła światła	120 °
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Optyka podwójna asymetryczna 25° o szerokim rozsyle światła
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	86° x 92°
Zunifikowany wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	Not applicable

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Początkowe zużycie energii CLO	- W
Średnie zużycie energii CLO	- W
Prąd rozruchowy	19 A
Czas rozruchu	0,28 ms
Zużycie energii	52 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szynoprzewód
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	24
Nadaje się do losowego przełączania	Tak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I
Całkowite zniekształcenia harmoniczne	20 %

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/transformatork	Zasilacz (wł./wyl.)
Interfejs sterownika	-
Stały strumień świetlny	Nie
Maksymalny poziom przyciemniania	Nie dotyczy

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Plastik
Materiał reflektora	Stal
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Poliamid
Kolor Korpusu	Biel
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita długość	575 mm
Całkowita szerokość	196 mm
Całkowita wysokość	84 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	84 x 196 x 575 mm
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Waga netto (szt.)	2,500 kg

Praca w trybie awaryjnym

Centralne oświetlenie awaryjne	Nie
--------------------------------	-----

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)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +40°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.43, 0.40) SDCM<3
Tolerancja zużycia energii	+/-10%
Standardowe odchylenie zgodności kolorów (elipsa McAdama)	SDCM≤3

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

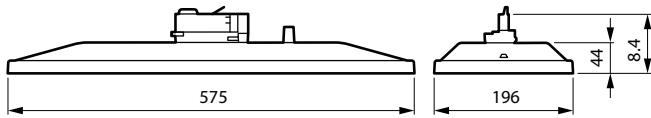
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 100 000 godz.	10 %
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie trwałości użytkowej* 50000h	L95
Utrzymanie strumienia świetlnego (EN-IEC 62722-2-1) przy średnim okresie użytkowania* 100000 h	L85

Dane techniczne produktu

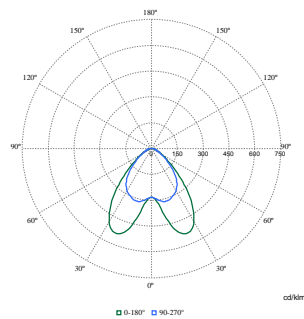
Nazwa produktu na zamówieniu	SM515T 80S/830 PSU DA25W WH HE
Pełna nazwa produktu	SM515T 80S/830 PSU DA25W WH HE
Full EOC	872016958717500
Kod zamówienia	58717500
Materiał Nr (12NC)	910505102703
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169587175
Numerator – Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8720169587175
Rodzina produktów	SM515T [StoreSet Evo Track]

StoreSet Evo

Rysunki techniczne



Dane fotometryczne



Polar Normal (separate) - SM515TI - 910505102703

