



Signify myCreation Smooth Track – zaprojektowana, by wyprzedzać przeciętność

Szukasz trwałego, stylowego i funkcjonalnego rozwiązania oświetleniowego, które będzie pasować do każdego obiektu hotelarskiego lub mieszkalnego? Poznaj Smooth, doskonały reflektor, który pozwoli Ci idealnie dopasować się do każdej atmosfery. Mieszaj i dopasowuj opcje kolorów i faktur pierścienia przedniego i obudowy, aby uzyskać wyjątkowy i luksusowy efekt. To rozwiązanie oświetleniowe jest dostępne w różnych konfiguracjach oświetlenia, aby spełnić Twoje potrzeby. Ponadto jest wyposażone w element o strukturze plastra miodu, który redukuje olśnienie i zapewnia lepszy rozkład światła. Smooth to ekologiczny wybór, z elementami drukowanymi wykonanymi w co najmniej 65% z materiałów pochodzących z recyklingu oraz certyfikowanych bio-cyrkularnych materiałów ISCC Plus. Radiator Smooth wykonany jest w 85% z aluminium pochodzącego z recyklingu, dzięki czemu jest trwały i długowieczny. Dodatkowo dzięki specjalnej konstrukcji Smooth umożliwia modernizację przez cały długi okres eksploatacji.

Informacje ogólne

Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
Tier	Specyfikacja
Okres gwarancji	5 lat

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	1 119 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	111 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥80
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Odbłyśnik z metalu wąskostrumieniowy – wąski rozsył światła 10–20 stopni
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	15°
Efektywny obszar projekcji	0,0111 m²

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	8,11 A
Czas rozruchu	0,17 ms
Zużycie energii	10,1 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szynoprzewód 3C
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	60
Nadaje się do losowego przełączania	Tak
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Zasilacz/moduł zasilający/ transformator	Zasilacz (wł./wył.)
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	Aluminium
Materiał optyki	Aluminium
Materiał klosza/soczewki	-
Materiał mocowania	-
Kolor Korpusu	Czarny RAL 9004
Wykończenie klosza/soczewki	-
Całkowita wysokość	170 mm
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Waga netto (szt.)	0,400 kg

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	-
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	Znak ENEC
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +35°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromatyczność	(0.434,0.403) SDCM<2
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

Ocena zrównoważonego rozwoju	Signify Circle
------------------------------	----------------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	TCST65 12S/830 PSU HNB BK482 BS T304
Pełna nazwa produktu	TCST65 12S/830 PSU HNB BK482 BS T304
Full EOC	872016983662400
Kod zamówienia	83662400
Materiał Nr (12NC)	910505104776
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169836624
Numerator – Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8720169836624

Rysunki techniczne

