



TCAT65 | TCAT65, 13.9 W, Zasilacz (wł./wył.), Odbłyśnik z metalu o wysostrumieniowy – szeroki rozsył światła 40–80 stopni, 15°

Accent Track D65 to zrównoważony projektor oświetleniowy o smukłej, subtelnej formie i średnicy 65 mm. To wszechstronne rozwiązanie oświetleniowe jest niezwykle energooszczędne i oferuje wiele opcji kolorystycznych i fakturowych, dzięki czemu idealnie nadaje się do zastosowań w sklepach odzieżowych, hotelarstwie i obiektach mieszkalnych. Obudowa drukowana w 3D jest wykonana w co najmniej 65% z materiałów pochodzących z recyklingu lub materiałów bio-cyrkularnych, a radiator z 85% aluminium z recyklingu. Okrągła konstrukcja umożliwia modernizację, ponowne użycie, serwisowanie i recykling, czyniąc tę oprawę prawdziwym przełomem w projektowaniu oświetlenia.

Informacje ogólne

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

Dane techniczne oświetlenia

Strumień Świetlny	1 681 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	121 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	>90
Barwa źródła światła	PremiumWhite o wskaźniku CRI ≥90 oraz temperaturze barwowej 4000 K
Typ optyki	Odbłyśnik z metalu o wysostrumieniowy – szeroki rozsył światła 40–80 stopni
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	15°

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220–240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	14,1 A
Czas rozruchu	0,131 ms
Zużycie energii	13,9 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szynoprzewód
Przewód	–
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	60
Nadaje się do losowego przełączania	Nie dotyczy
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	poliwęglan
Materiał reflektora	Aluminium
Materiał optyki	Aluminium
Materiał klosza/soczewki	Szyba
Materiał mocowania	–
Kolor Korpusu	Satynowa Szatwia
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Wykończenie odbłyśnika	Odbłyśnik PerfectAccent
Całkowita długość	107 mm
Całkowita wysokość	216 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
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	35 °C
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +35°C

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.374, 0.364) SDCM <2
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

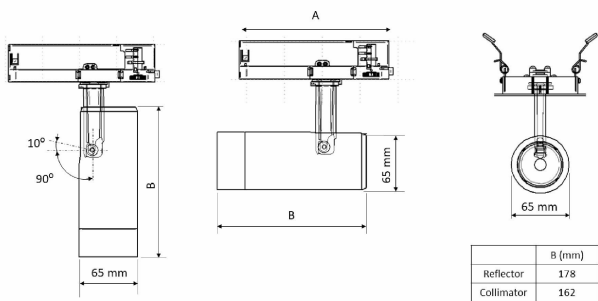
Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

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.

Rysunki techniczne



Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	TCAT65 17S/PW940 PSU HNB FG T302 GN402SN
Pełna nazwa produktu	TCAT65 17S/PW940 PSU HNB FG T302 GN402SN
Full EOC	872016983778200
Kod zamówienia	83778200
Materiał Nr (12NC)	910505104888
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/ opakowanie	8720169837782
Numerator – Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8720169837782
Rodzina produktów	TCAT65 [TCAT65]

Polar normal diagrams

