



TCAT65 | TCAT65, 13.9 W, Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto), Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, široký paprsek 40 až 80 stupňů, 15°

Accent Track D65 je udržitelný světelný projektor s elegantním a decentním designem a průměrem 65 mm. Toto všestranné osvětlovací řešení je vysoce energeticky úsporné a nabízí různé možnosti barev a textur, což z něj činí ideální volbu pro maloobchod s módou, pohostinství nebo rezidenční aplikace. Tělo vytvořené pomocí 3D tisku je vyrobeno nejméně z 65 % z recyklovaných nebo bio-cirkulárních materiálů. Chladič je poté vyroben z 85 % z recyklovaného hliníku. Díky kruhovému designu je možné svítidlo upgradovat, opakovaně používat, servisovat a recyklovat, díky čemuž je považováno za skutečný průlom v oblasti návrhů osvětlení

Obsah

Obečné informace

Počet předřadníkových jednotek	1 jednotka
Včetně předřadníku	Ano
Servisní štítek	Ano
Hodnotový žebříček	Specifikace
Záruční lhůta	5 let

Světelně technické

Světelný tok	1 681 lm
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	121 lm/W
Index podání barev (CRI)	>90
Barva světelného zdroje	PremiumWhite, CRI ≥90, teplota chromatičnosti 4 000 K
Typ optiky	Kovový reflektor s vysokou odrazivostí, široký paprsek 40 až 80 stupňů
Divergence světelného paprsku svítidla	15°

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	220–240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Náběhový proud	14,1 A
Doba náběhového proudu	0,131 ms
Spotřeba energie	13,9 W
Účinník (zlomek)	0.9
Připojení	Lišta
Kabel	–
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	60
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Napájecí zdroj (zapnuto/vypnuto)
Rozhraní řízení	Pevný výstup
Stálý světelný tok	Ne

Mechanické a materiály

Materiál těla	Polykarbonát
Materiál reflektoru	Hliník
Materiál optiky	Hliník
Materiál optického krytu / čočky	Sklo
Fixační materiál	–
Barva těla	Saténová šalvěj
Povrchová úprava optického krytu / čočky	Čirý
Úprava reflektoru	Reflektor PerfectAccent
Celková délka	107 mm
Celková výška	216 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Celková hmotnost (kus)	0,400 kg

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	–
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	35 °C
Rozsah okolní teploty	+10 až +35 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
Počáteční chromatičnost	(0.374, 0.364) SDCM <2
Tolerance spotřeby energie	+/-10%

Životnost (podle IEC)

Pokles světelného toku (EN-IEC 62722–2–1) při střední životnosti* 50 000 h	L90
Pokles světelného toku (EN-IEC 62722–2–1) při střední životnosti* 100 000 h	L80

Sustainability Data

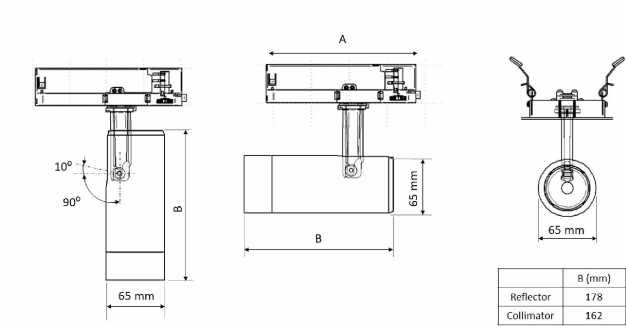
Hodnocení udržitelnosti	Signify Circle
-------------------------	----------------

Označení a balení

Objednací název produktu	TCAT65 17S/PW940 PSU HNB FG T302 GN402SN
Celý název výrobku	TCAT65 17S/PW940 PSU HNB FG T302 GN402SN

Full EOC	872016983778200
Kód objednávky	83778200
Číslo materiálu (12NC)	910505104888
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169837782
Číslování SAP – balení v krabičce	1
Pouzdro – EAN/UPC	8720169837782
Kód produktové řady	TCAT65 [TCAT65]

Rozměrové výkresy



Polar normal diagrams

