



StoreFit

ST210T 27S/830 WIA WB BK

StoreFit, Track projector, 21 W, 2700 lm, 3000 K, Bezdrátové, Kompatibilní se systémem Interact, Široké vyzařování, Černá

Track projector, Hliník, Černá, Bezdrátový předřadník, připraveno na systém Interact, 2700 lm, 21 W, 128 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<3, Široké vyzařování, IP20 | Ochrana proti vniknutí prstů, IK02 | 0,2 J standardní, Bezpečnostní třída II, Třífázová přípojnice

Varování a bezpečnost

- Optiku je možné čistit pouze pomocí stlačeného vzduchu. Je zakázáno dotýkat se modulů LED nebo reflektoru.
- Při údržbě je nutné produkt vypnout a nechat vychladnout.
- Produkt musí být instalován tak, aby se jej nebylo možné dotknout. Manipulace s horkým produktem je možná jen při použití rukavic poskytujících tepelnou ochranu.

Údaje o produktu

Obecné informace		Vyzařovací úhel světelného zdroje	
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne		120 stupňů
Počet předřadnikových jednotek	1 jednotka	Barva světelného zdroje	830 teplá bílá
Včetně předřadníku	Ano	Typ optiky	Široké vyzařování
Servisní štítek	Ano	Divergence světelného paprsku svítidla	36°
Lighting Technology	LED	Jednotné hodnocení oslnění CEN	22
Hodnotový žebříček	Výkon	Provozní a elektrické	
Záruční lhůta	5 let	Vstupní napětí	220 až 240 V
Světelně technické		Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Světelný tok	2 700 lm	Náběhový proud	8,07 A
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K	Doba náběhového proudu	31 ms
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	128 lm/W	Spotřeba energie	21 W
Index podání barev (CRI)	>80	Účinnost (zlomek)	0.9
		Přípojení	Třífázová přípojnice

Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	24
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Celkové harmonické zkreslení	20 %

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ano
Předřadník / napájecí jednotka / transformátor	Bezdrátový předřadník, připraveno na systém Interact
Rozhraní řízení	Bezdrátové
Stálý světelný tok	Ne
Maximální úroveň ztlumení	Není k dispozici
Konektivita	Kompatibilní se systémem Interact

Mechanické a materiály

Materiál těla	Hliník
Materiál reflektoru	Polykarbonát potažený hliníkem
Materiál optiky	Hliník a polykarbonát
Materiál optického krytu / čočky	-
Fixační materiál	-
Barva těla	Černá
Povrchová úprava optického krytu / čočky	-
Celková délka	162 mm
Celková šířka	83 mm
Celková výška	176 mm
Celkový průměr	0 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	176 x 83 x 162 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Celková hmotnost (kus)	1,460 kg

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžně hořlavé povrchy
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,5
Rozsah okolní teploty	+10 až +35 °C

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance světelného toku	+/-10%
---------------------------	--------

Počáteční chromatičnost	(0.434,0.403)<3
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Standardní odchylka shody barev (McAdamova elipsa)	SDCM≤3

Životnost (podle IEC)

Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 50 000 h	10 %
Závadovost ovládacího předřadníku při střední životnosti 100 000 h	10 %
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	L85

Sustainability Data

Hodnocení udržitelnosti	Signify Circle
Vázaný uhlík (A1–A3)	12,1 kg CO _{2e}
Podíl recyklovaných materiálů v produktu	10,3 %
Poměr recyklovatelného obsahu v hotovém výrobku	50,6 %
Celkový GWP B6 (kg CO ₂ ekv.) deklarovaná jednotka	Prosím vypočítejte pomocí vašeho lokálního energetického mixu: deklarovaný výkon jednotky (kW) * doba životnosti (hod) * energetický mix (kg CO _{2eq} / kWh)
Celkový GWP B6 (kg CO ₂ ekv.) funkční jednotka	Prosím vypočítejte pomocí vašeho lokálního energetického mixu: deklarovaný výkon jednotky (kW) * 1000 (lm) / světelný tok (lm) deklarované jednotky * 35 000 (hodin) * energetický mix (kg CO ₂ ekv./kWh)

Označení a balení

Objednávací název produktu	ST210T 27S/830 WIA WB BK
Celý název výrobku	ST210T 27S/830 WIA WB BK
Full EOC	872016901189200
Kód objednávky	01189200
Číslo materiálu (12NC)	910505102551
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169011892
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8720169011892
Kód produktové řady	ST210T [STOREFIT]

Rozměrové výkresy

