



StoreFlow

ST761T 27S/830 PSU WH

StoreFlow, Track flood (single), 19 W, 2700 lm, 3000 K, Asymmetrisk spredningsvinkel, Hvit

Track flood (single), Aluminium, Hvit, Strømforsyningsenhet (på/av), 2700 lm, 19 W, 142 lm/W, 3000 K, (0.434,0.403)<3, Asymmetrisk spredningsvinkel, IP20 | Fingerbeskyttet, IK02 | 0,2 J standard, Sikkerhetsklasse II, 3C-skinne

Warnings and safety

- Rengjøring av optikken bør kun gjøres med trykkluft. Berøring av LED eller reflektor er forbudt.
- Under vedlikehold må produktet slås av og kjøles ned.
- Produktet må monteres utenfor umiddelbar rekkevidde. Justering av produktet når det er varmt er kun mulig med en isolert hanske
- Når det gjelder skadefaktor, er LED-armaturer bedre enn tradisjonelle lyskilder, men de kan fortsatt føre til at farger falmer, ettersom lys i seg selv er en energikilde også uten infrarødt eller ultrafiolett lys i lyset. For å minimere risikoen, unngå lysnivåer over 1000 lux.
- ST761T Storeflow med 1 spothode skal alltid installeres på linje med skinnen hvis det brukes opphengstråd. Montering under vinkel er kun tillatt på et skinne med stivt oppheng for å unngå å vippe skinnen.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilden kan byttes ut	Nei
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Ja
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning	
Lysytelse	2 700 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	142 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optikktype	Asymmetrisk spredningsvinkel
Lysstrålespredning fra armatur	69° x 25°

Blendingstall CEN	22
Drift og elektronikk	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	12,8 A
Innløpstid	208 ms
Effektforbruk	19 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	3C-skinne
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	64
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Total harmonisk forvrengning	20 %

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Nei
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet (på/av)
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Maksimalt dimmenivå	1%

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Aluminium og polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	-
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	-
Total lengde	132 mm
Total bredde	104 mm
Total høyde	229 mm
Total diameter	0 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	229 x 104 x 132 mm
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Nettvekt (stykk)	0.800 kg

Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,5
For omgivelsestemperaturer mellom	+10 til +35 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0.434,0.403)<3
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤3

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	10 %
Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid 100 000 timer	10 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L90
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	L80

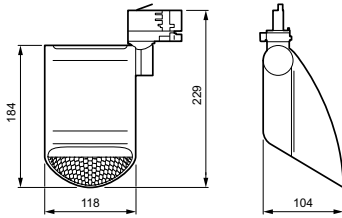
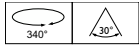
Bærekraftsdata

Sustainability rating	Signify Circle
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse B, driveren og lyskilden til denne armaturen kan byttes ut av en servicetekniker. Deler og dokumentasjon er tilgjengelig i en lengre periode.
Innebygd karbon (A1-A3)	16,7 kg CO _{2e}
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	6,81 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	57 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet *
Deklarert enhet	Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO _{2eq} / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

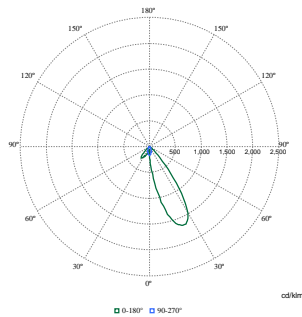
Produktdata

Produktnavn for bestilling	ST761T 275/830 PSU WH
Fullstendig produktnavn	ST761T 275/830 PSU WH
Full EOC	872016901155700
Bestillingskode	910505102517
Materialenr. (12NC)	910505102517
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169011557
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169011557
Produkteriekode	ST761T [StoreFlow Single]

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102517

