



# StoreFlow

## ST761T 49S/PW935 DIA BK

StoreFlow, Track flood (single), 38.5 W, 4800 lm, PremiumWhite, 3500 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Asymmetrisk spredningsvinkel, Svart

Track flood (single), Aluminium, Svart, Dali dimming Interact System klar, 4800 lm, 38.5 W, 125 lm/W, PremiumWhite, 3500 K, (0.398,0.376)<2, CRI>90, 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		Garantiperiode	
Lyskilden kan byttes ut	Nei	Garantiperiode	5 år
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Teknisk belysning	
Driver inkludert	Ja	Lysytelse	4 800 lm
Service Tag	Ja	Korrelert fargetemperatur (nom.)	3500 K
Lighting Technology	LED	Lysutbytte (vurdert) (Nom)	125 lm/W
Verditrapp	Effekt	Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>90

Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 grad(er)
Lyskildefarge	Premium hvit med CRI $\geq$ 90 og fargetemperatur på 3500 K
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	18 A
Innløpstad	250 ms
Effektforbruk	38,5 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	3C-skinne
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	34
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Total harmonisk forvrengning	20 %

### Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/strømenhet/transformator	Dali dimming Interact System klar
Kontrollgrensesnitt	DALI
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
DALI-standard	DALI-2™ med utvidede data: Deler 251/252/253
Maksimalt dimmenivå	1%
Tilkobling	Interact Ready

### Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Aluminium
Reflektormateriale	Belegg av polykarbonataluminium
Optisk materiale	Aluminium og polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	-
Fixation material	-
Innfatningsfarge	Svart
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 glødestrøm	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare 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	(0.398,0.376)<2
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM $\leq$ 2

### 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 <sub>2</sub> e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	6,81 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	57 %
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO <sub>2</sub> e / kWh)
Deklarert enhet	
GWP totalt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

### Produktdata

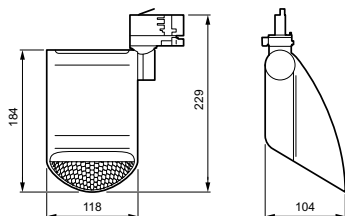
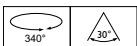
Produktnavn for bestilling	ST761T 49S/PW935 DIA BK
Fullstendig produktnavn	ST761T 49S/PW935 DIA BK
Full EOC	872016901158800
Bestillingskode	910505102520

# StoreFlow

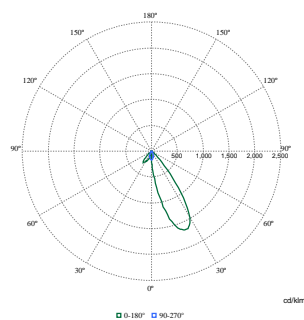
Materialenr. (12NC)	910505102520
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169011588
SAP-teller – pakker per utvendige	1

EAN/UPC – boks	8720169011588
Produktseriekode	ST761T [StoreFlow Single]

## Målskisse



## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102520

