



# StoreFlow

## ST762T 39S/840 PSU BK

StoreFlow, Track flood (double), 61 W, 8800 lm, 4000 K,  
Dobbel, asymmetrisk optikk, Svart

Track flood (double), Aluminium, Svart, Strømforsyningsenhet (på/av), 8800 lm, 61 W, 143 lm/W, 4000 K, (0.382,0.380)<3, Dobbel, asymmetrisk optikk, 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	2 enheter
Driver inkludert	Ja
Service Tag	Ja
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning	
Lysytelse	8 800 lm
Korrelert fargetemperatur (nom.)	4000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	143 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 grad(er)
Lyskildefarge	840 nøytralhvit
Optikktype	Dobbel, asymmetrisk optikk
Lysstrålespredning fra armatur	70° x 37°

Blendingstall CEN	22
<b>Drift og elektronikk</b>	
Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Startstrøm	11 A
Innløpsti	250 ms
Effektforbruk	61 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilkobling	3C-skinne
Kabel	-
Antall produkter på MCB av 16 A type B	24
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	Svart
Optisk deksel/linsefinish	-
Total lengde	250 mm
Total bredde	169 mm
Total høyde	229 mm
Total diameter	0 mm
Mål (høyde x bredde x høyde)	229 x 169 x 250 mm
Ingress beskyttelseskode	IP20 [Fingerbeskyttet]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK02 [0,2 J standard]
Nettvekt (stykk)	1,600 kg

## Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	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	(0.382,0.380)<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

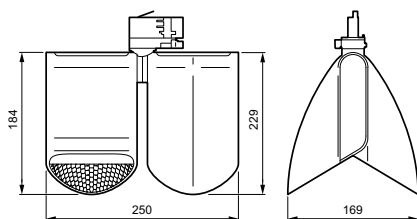
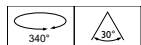
## Bærekraftsdata

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)	18,8 kg CO <sub>2e</sub>
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	26,1 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	45,9 %
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>2eq</sub> / 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)

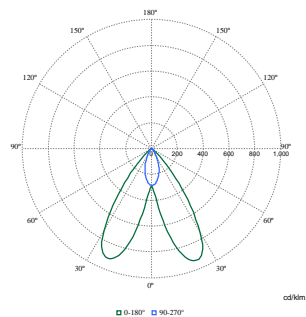
## Produktdata

Produktnavn for bestilling	ST762T 39S/840 PSU BK
Fullstendig produktnavn	ST762T 39S/840 PSU BK
Full EOC	872016901167000
Bestillingskode	910505102529
Materialenr. (12NC)	910505102529
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169011670
SAP-teller – pakker per utvendige	1
EAN/UPC – boks	8720169011670
Produkteriekode	ST762T [StoreFlow Double]

## Målskisse



## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102529

