



# StoreFlow

## ST762T 39S/840 PSU BK

StoreFlow, Track flood (double), 61 W, 8800 lm, 4000 K,  
Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, Musta

Track flood (double), Alumiini, Musta, Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off), 8800 lm,  
61 W, 143 lm/W, 4000 K, (0.382,0.380)<3, Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, IP20 |  
Kosketussuojattu, IK02 | 0.2 J standard, Suojausluokka II, 3C-kisko

### Rajoitukset ja turvallisuus

- Optiikan puhdistus tulee tehdä vain paineilmalla. Ledin tai heijastimen koskettaminen on kielletty.
- Huollon ajaksi tuote on sammutettava, ja sen on annettava jäähtyä.
- Tuote on asennettava käden ulottumattomiin. Tuotteen käsittely kuumana on mahdollista vain eristetyllä käsiineellä
- Vauriokertoimen osalta LED-valaisimet ovat parempia kuin perinteiset valonlähteet, mutta ne voivat kaikesta huolimatta aiheuttaa värien haalistumista, sillä vaikka valokeilassa ei ole infrapuna- tai ultraviolettisäteilyä, valo tuottaa kuitenkin itsessään energiaa. Riskin minimoimiseksi vältä yli 1 000 luksin valotasoa.
- Yhden spotin ST761T Storeflow tulee aina asentaa linjaan kiskon kanssa, jos ripustusvaijeria käytetään. Asennus kulmassa on sallittu vain kiskolle, jossa on kiinteä ripustus, sillä muuten kisko voi kallistua.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Liitäntälaitteiden lukumäärä	2 yksikköä
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä
Lampun tyyppi	LED
Arvoasteikko	Tehokas
Takuuaika	5 vuotta

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	8 800 lm
Väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	143 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	840 Neutral white
Optiikan tyyppi	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka
Valaisimen valokeila	70° x 37°

Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	22
<b>Käyttö- ja sähkö tiedot</b>	
Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Kytkeänsäysvirta	11 A
Kytkeänsäysaika	250 ms
Tehonkulutus	61 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	3C-kisko
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	24
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Harmoninen kokonaissärö	20 %

### Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte	Ei-säädettävä liitäntälaitte (on/off)
Vakiovalovirta (CLO)	Ei
Enimmäishimmennystaso	1%

### Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Alumiini ja polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	-
Kiinnitysmateriaali	-
Rungon väri	Musta
Optiikan suojan pinnoite	-
Kokonaispituus	250 mm
Kokonaisleveys	169 mm
Kokonaiskorkeus	229 mm
Kokonaisalkaisija	0 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	229 x 169 x 250 mm
Suojausluokan koodi	IP20 [Kosketussuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK02 [0.2 J standard]
Nettopaino	1,600 kg

### Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Syttyvyysluokka	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkintä
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila	25 °C
Välkyntäarvo (PstLM)	1

Stroboskooppi-ilmion arvo (SVM)	0.5
Käyttölämpötila-alue	+10...+35 °C

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Kromaattisuus alussa	(0.382,0.380)<3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤3

### Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöä mediaanissa (50 000 h)	10 %
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöä mediaanissa (100 000 h)	10 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöä mediaanissa* (50 000 h)	L90
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöä mediaanissa* (100 000 h)	L80

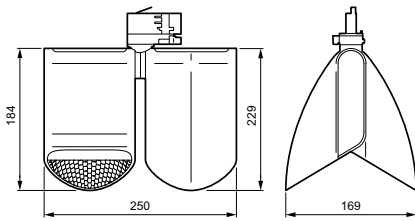
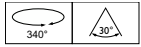
### Vastuullisuustiedot

Vastuullisuusluokitus	Signify Circle
Korjausluokka	Korjausluokka B. Huoltoteknikko voi vaihtaa tämän valaisimen liitäntälaitteen ja valonlähteen. Osat ja dokumentaatio ovat saatavilla pidennetyn ajan.
Sitoutunut hiili (A1–A3)	18,8 kg CO <sub>2</sub> e
Muun kuin ensimmäisen materiaalin osuus	26,1 %
Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa	45,9 %
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO <sub>2</sub> eq), ilmoitettu yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * Käyttöikä (h, ilmoitettu yksikkö) * energialähde (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO <sub>2</sub> eq), toiminnallinen yksikkö	Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * 1 000 (lm) / valovirta (lm, ilmoitettu yksikkö) * 35 000 (h) * energialähde (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

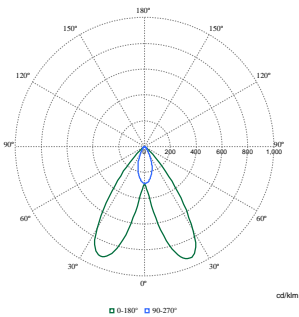
### Tuotetiedot

Tuotteen nimi	ST762T 39S/840 PSU BK
Tuotteen nimi	ST762T 39S/840 PSU BK
EOC-koodi	872016901167000
12NC-koodi	910505102529
12NC-koodi	910505102529
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169011670
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1
Laatikon EAN-koodi	8720169011670
Tuotteen koodi	ST762T [StoreFlow Double]

## Mittapiirros



## Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102529

