



# StoreFlow

## ST762T 27S/PW930 DIA WH

StoreFlow, Track flood (double), 45.5 W, 6000 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, Valkoinen

Track flood (double), Alumiini, Valkoinen, Interact-yhteensopiva DALI-ohjaus, 6000 lm, 45.5 W, 132 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422,0.386)<2, CRI>90, 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 käsineellä
- Vauriokertoimen osalta LED-valaisimet ovat parempia kuin perinteiset valonlähteet, mutta ne voivat kaikesta huolimatta aiheuttaa värin 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		Takuuaika	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	5 vuotta	
Liitäntälaitteiden lukumäärä	2 yksikköä	Valaistuksen tekniset tiedot	
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä	Valovirta	6 000 lm
Huoltotunniste	Kyllä	Väriämpötila (nim.)	3000 K
Lampun tyyppi	LED	Valotehokkuus (nimellinen)	132 lm/W
Arvoasteikko	Tehokas	Värinsoittoindeksi (CRI)	>90
		Valonlähteen keilakulma	120 °

Valonlähteen väri	PremiumWhite, CRI ≥ 90, värlämpötila 3 000 K
Optiikan tyyppi	Kaksoisepäsymmetrinen optiikka
Valaisimen valokeila	70° x 37°
Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	22

#### Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Kyt kentäsäysvirta	18 A
Kyt kentäsäysaika	250 ms
Tehonkulutus	45,5 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	3C-kisko
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	17
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Harmoninen kokonaissärö	20 %

#### Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte	Interact-yhteensopiva DALI-ohjaus
Ohjaustapa	DALI
Vakiovalovirta (CLO)	Ei
Enimmäishimmennystaso	1%
Liitettävyy s	Interact Ready

#### Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Alumiini ja polykarbonaatti
Optiikan suojan materiaali	-
Kiinnitysmateriaali	-
Rungon väri	Valkoinen
Optiikan suojan pinnoite	-
Kokonaispituus	250 mm
Kokonaisleveys	169 mm
Kokonaiskorkeus	229 mm
Kokonaishalkaisija	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	(0.422,0.386)<2
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤2

#### Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

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

#### Vastuullisuustiedot

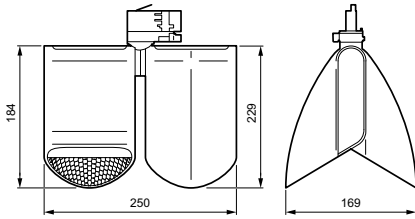
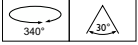
Vastuullisuusluokitus	Signify Circle
Korjausluokka	Korjausluokka B. Huoltoteknikko voi vaihtaa tämän valaisimen liitäntälaitteen ja valonlähteen. Osat ja dokumentaatio ovat saatavilla pidennetyn ajan.
Sitoutunut hiili (A1–A3)	18,8 kg CO <sub>2</sub> e
Muun kuin ensiomateriaalin osuus	26,1 %
Kierrätettävän 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

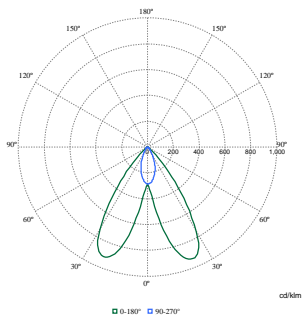
Tuotetiedon nimi	ST762T 27S/PW930 DIA WH
Tuotetiedon nimi	ST762T 27S/PW930 DIA WH
EOC-koodi	872016901163200
12NC-koodi	910505102525
12NC-koodi	910505102525
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169011632
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1

Laatikon EAN-koodi	8720169011632
Tuoteperheen koodi	ST762T [StoreFlow Double]

## Mittapiirros



## Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102525

