



StoreFlow

ST762T 49S/PW935 DIA BK

StoreFlow, Track flood (double), 77 W, 9600 lm, PremiumWhite, 3500 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, Musta

Track flood (double), Alumiini, Musta, Interact-yhteensopiva DALI-ohjaus, 9600 lm, 77 W, 125 lm/W, PremiumWhite, 3500 K, (0.398,0.376)<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 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
Liitäntälaitteet sisältyy toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä
Lampun tyyppi	LED
Arvoasteikko	Tehokas

Takuuaika	5 vuotta
Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	9 600 lm
Väriämpötila (nim.)	3500 K
Valotehokkuus (nimellinen)	125 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>90
Valonlähteen keilakulma	120 °

Valonlähteen väri	PremiumWhite, CRI ≥ 90 ja värilämpötila 3 500 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	77 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	Musta
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	(0.398,0.376)<2
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤2

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

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

Vastuullisuustiedot

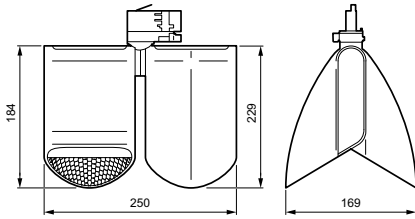
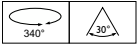
Vastuullisuusluokitus	Signify Circle
Korjausluokka	Korjausluokka B. Huoltoteknikko voi vaihtaa tämän valaisimen liitäntälaitteen ja valonlähteen. Osat ja dokumentaatio ovat saatavilla pidennetyn ajan.
Sitoutunut hiili (A1–A3)	18,8 kg CO ₂ e
Muun kuin ensiomateriaalin osuus	26,1 %
Kierrätettävän materiaalin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

Tuotetiedot

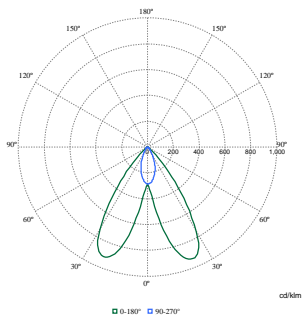
Tuotetiedon nimi	ST762T 49S/PW935 DIA BK
Tuotetiedon nimi	ST762T 49S/PW935 DIA BK
EOC-koodi	872016901175500
12NC-koodi	910505102537
12NC-koodi	910505102537
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169011755
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1

Laatikon EAN-koodi	8720169011755
Tuoteperheen koodi	ST762T [StoreFlow Double]

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102537

