



StoreFlow

ST761T 49S/PW930 DIA BK

StoreFlow, Track flood (single), 38.5 W, 4700 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Epäsymmetrinen keilakulma, Musta

Track flood (single), Alumiini, Musta, Interact-yhteensopiva DALI-ohjaus, 4700 lm, 38.5 W, 123 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422,0.386)<2, CRI>90, Epäsymmetrinen keilakulma, 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		Valaistuksen tekniset tiedot	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Takuuaika	5 vuotta
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö	Valovirta	4 700 lm
Liitäntälaitteet sisältyy toimitukseen	Kyllä	Väriämpötila (nim.)	3000 K
Huoltotunniste	Kyllä	Valotehokkuus (nimellinen)	123 lm/W
Lampun tyyppi	LED	Värinsoittoindeksi (CRI)	>90
Arvoasteikko	Tehokas	Valonlähteen keilakulma	120 °

Valonlähteen väri	PremiumWhite, CRI ≥ 90, värilämpötila 3 000 K
Optiikan tyyppi	Epäsymmetrinen keilakulma
Valaisimen valokeila	69° x 25°
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	38,5 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	3C-kisko
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle	34
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	132 mm
Kokonaisleveys	104 mm
Kokonaiskorkeus	229 mm
Kokonaishalkaisija	0 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	229 x 104 x 132 mm
Suojausluokan koodi	IP20 [Kosketussuojattu]
Iskunkestävyysluokka	IK02 [0.2 J standard]
Nettopaino	0,800 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 hyötykäyttöiän mediaanissa (50 000 h)	10 %
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (100 000 h)	10 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L90
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän 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)	16,7 kg CO _{2e}
Muun kuin ensiomateriaalin osuus	6,81 %
Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa	57 %
Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO _{2eq}), 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 _{2eq}), 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)

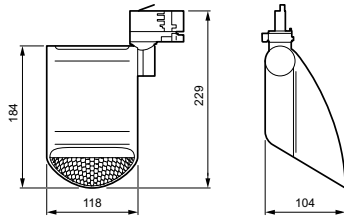
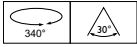
Tuotetiedot

Tuotetiedon nimi	ST761T 49S/PW930 DIA BK
Tuotetiedon nimi	ST761T 49S/PW930 DIA BK
EOC-koodi	872016901433600
12NC-koodi	910505102414
12NC-koodi	910505102414
Pakkauksia laatikossa	1

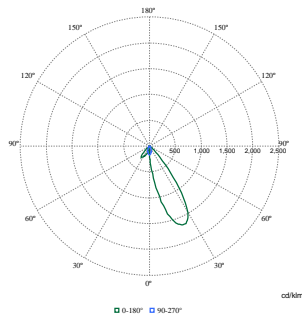
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169014336
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1
Laatikon EAN-koodi	8720169014336

Tuoteperheen koodi	ST761T [StoreFlow Single]
--------------------	---------------------------

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102414

