



StoreFlow

ST762T 27S/830 DIA BK

StoreFlow, Track flood (double), 37 W, 5400 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, Kaksoisepäsymmetrinen optiikka, Musta

Philips StoreFlow on suunniteltu tarjoamaan optimaalinen hylly- tai käytävävalaistus, jolla voidaan luoda viihtyisiä tunnelmia myymälätiloihin. Valaisimen luonnollinen ja virtaviivainen muotokieli sulautuu monenlaisiin myymälöihin. Epäsuora PerfectAccent-optiikka vähentää häikäisyä ja lisää valaistuksen energiatehokkuutta. Biopohjaisen muovin käyttö sekä LED-valaisimen, liitäntälaitteen ja optiikan helppo huollettavuus auttavat vähentämään StoreFlow-valaisimen hiilijalanjälkeä ja tukevat kiertotaloutta. Saatavilla on joko yhden spotin versio (ST761T), joka sopii ihanteellisesti myymälän reuna-alueille, ja kahden spotin versio, joka on erinomainen valinta käytävien valaisemiseen.

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		Lampun tyyppi	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Arvoasteikko	Tehokas
Liitäntälaitteiden lukumäärä	2 yksikköä	Huollettavuusluokka	Luokka A, valaisimessa on huollettavia osia (tarpeen mukaan): LED-levy, liitäntälaitte,
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä		
Huoltotunniste	Kyllä		

	ohjausyksiköt, ylijännitesuojalaite, optiikka, etukansi ja mekaaniset osat
Takuuaika	5 vuotta
Vastuullisuusluokitus	Signify Circle

Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	5 400 lm
Väriämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	144 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	830 Warm white
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
Kytkeänsäysvirta	18 A
Kytkeänsäysaika	250 ms
Tehonkulutus	37 W
Tehokerroin	0.9
Liitäntä	3C-kisko
Kaapeli	-
Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakaisijalle	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
DALI-standardi	D4i™ DALI-2™
Enimmäshimmennystaso	1%
Liitettävyyttä	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	(0.434,0.403)<3
Tehonkulutuksen toleranssi	+/-10%
Valonlähteen väritasaisuus (SDCM)	SDCM≤3

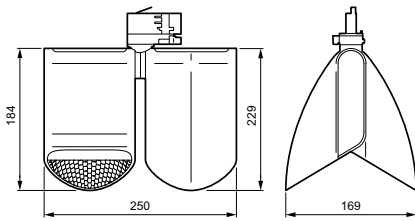
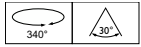
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

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

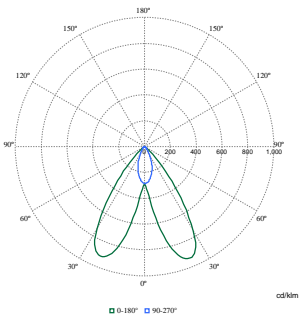
Tuotetiedot

Tuotteen nimi	ST762T 27S/830 DIA BK
Tuotteen nimi	ST762T 27S/830 DIA BK
EOC-koodi	872016901161800
12NC-koodi	910505102523
12NC-koodi	910505102523
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169011618
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1
Laatikon EAN-koodi	8720169011618
Tuoteperheen koodi	ST762T [StoreFlow Double]

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523

