



StoreFlow

ST762T 27S/830 DIA BK

StoreFlow, Track flood (double), 37 W, 5400 lm, 3000 K, DALI, Interact Ready, İkilı asimetrik optik, Siyah

Philips StoreFlow, perakendecilerin mağazada çekici bir ambiyans yaratabilmeleri amacıyla raf aydınlatması veya koridor aydınlatması için optimum ışık etkisi sağlayacak şekilde tasarlanmıştır. Armatürün organik ve doğal tasarımı mağaza ortamına kolayca uyum sağlarken, dolaylı PerfectAccent optikleri parlamayı önüyor ve yüksek enerji verimliliğine sahip bir aydınlatma kurulumunu destekliyor.

StoreFlow raf aydınlatması, biyolojik bazlı plastikler kullanılarak üretilir ve LED, sürücü ve optiklerin kolay servis edilebilirliğini sağlayarak düşük karbon ayak izi oluşturur ve Döngüsel bir ürünün gereksinimlerini karşılar. Bu yüksek kontrastlı aydınlatma, mağazanın çevre alanları için ideal olan tek spot başlıklı (ST761T) veya koridor aydınlatması için mükemmel olan çift spot başlıklı (ST762T) versiyonuyla mevcuttur.

Güvenlik ve uyarılar

- Optik temizliği sadece basınçlı hava ile yapılmalıdır. LED veya reflektöre dokunmak yasaktır.
- Bakım sırasında ürün kapatılmalı ve soğutulmalıdır.
- Ürün ulaşılabilir mesafeden daha uzakta monte edilmelidir. Sıcakken ürüne müdahale etmek yalnızca yalıtımlı bir eldivenle mümkündür
- Hasar faktörü açısından LED armatürler geleneksel ışık kaynaklarına göre bir iyileştirme sunar, ancak ışık huzmesinde IR veya UV olmasa bile ışığın kendisi bir enerji kaynağı olduğundan yine de renk solmasına neden olabilir. Riski en aza indirmek için 1000 lx'in üzerindeki ışık seviyelerinden kaçınınız.
- 1 spot başlıklı ST761T Storeflow, bir askı teli kullanılıyorsa her zaman ray ile aynı hizada kurulmalıdır. Bir açının altına montaja yalnızca sert süspansiyonlu bir rayda izin verilir, böylece rayın eğilmesi önlenir

Ürün veri

Genel Bilgiler		Sürücü birimi sayısı	2 ünite
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır	Tertibat dahildir	Evet

Service etiketi	Evet
Aydınlatma Teknolojisi	LED
Değer merdiveni	Performans
Bakıma elverişlilik sınıfı	A sınıfı; aydınlatma armatürü bazı servis uygulanabilir parçalara sahiptir: LED panosu, sürücü, kontrol üniteleri, ani akım korumalı cihaz, optikler, ön kapak ve mekanik parçalar
Garanti süresi	5 yıl
Sürdürülebilirlik derecesi	Signify Circle

Işık Teknik Ayrıntıları

Işık Akısı	5.400 lm
İlişkili Renk Sıcaklığı (Nom.)	3000 K
Aydınlatma Verimi (nominal) (Nom)	144 lm/W
Renk oluşturma dizini (CRI)	>80
Işık kaynağının ışın açısı	120 °
Işık kaynağı rengi	830 sıcak beyaz
Optik sistem türü	İkili asimetrik optik
Aydınlatma armatürü ışık ışını yayılması	70° x 37°
Birleşik parlama derecesi CEN	22

Çalıştırma ve Elektrik

Giriş Voltajı	220 ila 240 V
Hat Frekansı	50 to 60 Hz
Kalkış Akımı	18 A
Ani akım süresi	250 ms
Güç Tüketimi	37 W
Güç Faktörü (Kesir)	0.9
Bağlantı	3C Hat
Kablo	-
MCB'deki 16 A tür B ürün sayısı	17
Rastgele anahtara uygun	Hayır
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı II
Toplam harmonik bozulma	20 %

Kontroller ve Dim Etme

Dim Edilebilir	Evet
Sürücü/güç ünitesi/trafo	Dali dim etme Interact Sistemi'ne hazır
Kontrol arayüzü	DALI
Sabit ışık çıkışı	Hayır
DALI Standardı	D4i™ DALI-2™
Maksimum dim seviyesi	1%
Bağlantı	Interact Ready

Mekanik ve Muhafaza

Muhafaza Malzemesi	Alüminyum
Reflektör malzemesi	Polikarbon alüminyum kaplı
Optik sistem malzemesi	Alüminyum ve polikarbonat
Optik kapak malzemesi	-
Sabitleme malzemesi	-
Muhafaza Rengi	Siyah

Optik kapak kaplaması	-
Toplam uzunluk	250 mm
Genel genişlik	169 mm
Genel yükseklik	229 mm
Toplam çap	0 mm
Boyutlar (Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	229 x 169 x 250 mm
Girişime Karşı Koruma Sınıfı	IP20 [Parmak korumalı]
Mekanik çarpışma koruma kodu	IKO2 [0,2 J standart]
Net Ağırlık (Parça Başı)	1,600 kg

Onay ve Uygulama

Ateşleme teli testi	Sıcaklık 650 °C, süre 30 sn
Alev alma işareti	Normal olarak alev alan yüzeyler üzerine montaj için
CE işareti	Evet
ENEC işareti	ENEC işareti
Fotobiyolojik risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS ile uyumludur	Evet
Performans ortam sıcaklığı Tq	25 °C
Titreme değeri (PstLM) - EN 61000-3-3'e göre 1 titreme değeri	
Stroboskopik etki görünürlük ölçümü (SVM)	0,5
Ortam sıcaklığı aralığı	+10 ila +35 °C

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Işık akısı toleransı	+/-10%
Başlangıç renk türü	(0.434,0.403)<3
Güç tüketimi toleransı	+/-10%
Renk Eşleştiriminin Standart Sapması (McAdam elipsi)	SDCM≤3

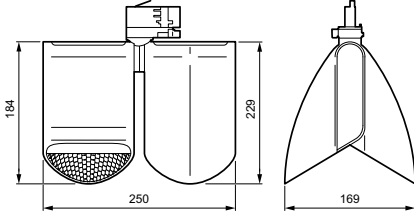
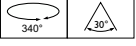
Zaman İçindeki Performansı (IEC Uyumlu)

Ortalama kullanım ömrü 50000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	10 %
Ortalama kullanım ömrü 100000 saatte kontrol tertibatı arıza oranı	10 %
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 50.000 saat	L90
Ortalama kullanım ömründe lümen bakımı (EN-IEC 62722-2-1)* 100.000 saat	L80

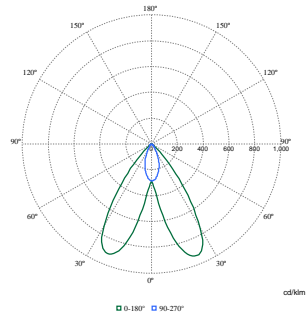
Ürün Verileri

Sipariş ürün adı	ST762T 27S/830 DIA BK
Tam ürün adı	ST762T 27S/830 DIA BK
Tam ürün kodu	872016901161800
Sipariş kodu	01161800
Malzeme No. (12NC)	910505102523
Numeratör - Paket Başına Miktar	1
EAN/UPC - Ürün/Kutu	8720169011618
Numeratör - Büyük kutu başına paket sayısı	1
EAN/UPC - Kutu	8720169011618

Boyutlu çizim



Fotometrik bilgi



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102523

