



# StoreFlow Skinnespot

## ST761T 49S/PW940 DIA BK

StoreFlow Skinnespot, Track flood (single), 38.5 W, 4900 lm, PremiumWhite, 4000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Asymmetrisk strålevinkel, Sort

Track flood (single), Aluminium, Sort, Dali-dæmpning Interact System-klar, 4900 lm, 38.5 W, 128 lm/W, PremiumWhite, 4000 K, (0.374,0.364)<2, CRI>90, Asymmetrisk strålevinkel, IP20 | Fingerbeskyttelse, IK02 | 0,2 J, standard, Sikkerhedsklasse II, 3C-skinne

### Advarsler og sikkerhed

- Rengøring af optikken bør kun udføres med trykluft. Berøring af LED eller reflektor er forbudt.
- Produktet skal være slukket og nedkølet under vedligeholdelse
- Produktet skal installeres uden for rækkevidde. Manipulering af produktet, når det er varmt, er kun muligt med en isoleret handske
- Med hensyn til skadesfaktor tilbyder LED-armaturer en forbedring i forhold til konventionelle lyskilder, men kan dog stadig forårsage farvefalmning, fordi lys i sig selv er en energikilde - også uden IR og UV i lysstrålen. For at minimere risikoen, undgå lysniveauer over 1000 lx.
- ST761T Storeflow med 1 spothoved bør altid installeres langs skinnen hvis der anvendes en ophængswire. Montering i en vinkel er kun tilladt på en skinne med stiv nedhængning for at undgå at vippe skinnen

### Produkt data

Generelle oplysninger		Garantiperiode	
Udskiftelig lyskilde	Nej	Garantiperiode	5 år
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Lysteknisk	
Driver inkluderet	Ja	Lysstrøm	4.900 lm
Service-kode	Ja	Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lighting Technology	LED	Lyseffekt (nominel) (nom.)	128 lm/W
Værditrappe	ydelse	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>90
		Lyskildens strålevinkel	120 °

# StoreFlow Skinnespot

Lyskilde farve	PremiumWhite med Ra $\geq 90$ og farvetemperatur på 4000 K
Optiktype	Asymmetrisk strålevinkel
Armaturlysstrålespredning	69° x 25°
Unified Glare Rating – CEN	22

## Drift og el

Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	18 A
Starttid	250 ms
Strømforbrug	38,5 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilslutning	3C-skinne
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	34
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	20 %

## Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Dali-dæmpning Interact System-klar
Lysstyringssystem	DALI
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	1%
Tilslutning	Interact Ready

## Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Aluminium
Reflektormateriale	Polykarbonat, aluminiumbelagt
Optikmateriale	Aluminium og polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	-
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Sort
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Samlet længde	132 mm
Samlet bredde	104 mm
Samlet højde	229 mm
Samlet diameter	0 mm
Mål (højde x bredde x dybde)	229 x 104 x 132 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK02 [0,2 J, standard]
Nettovægt (stykke)	0,800 kg

## Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke

Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,5
Omgivelsestemperaturområde	+10 til +35 °C

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.374,0.364)<2
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM $\leq 2$

## Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	10 %
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer	10 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L90
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer	L80

## Bæredygtighedsdata

Bæredygtighedsklassificering	Signify Circle
Reparationsklasse	Reparationsklasse B – denne lampes driver og lyskilde kan udskiftes af en servicetekniker. Dele og dokumentation er tilgængelige i en længere periode.
Indlejret kulstof (A1-A3)	16,7 kg CO <sub>2</sub> e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	6,81 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	57 %
GWP i alt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ækv.) Deklareret enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO <sub>2</sub> -ækv./kWh) – funktionel enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)

## Produktdata

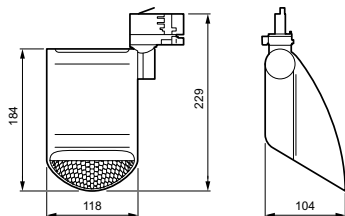
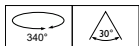
Ordreprodukt navn	ST761T 49S/PW940 DIA BK
Det fulde produkt navn	ST761T 49S/PW940 DIA BK
Full EOC	872016901159500
Ordrekode	910505102521
Materialenr. (12NC)	910505102521
Tæller – antal pr. pakke	1

# StoreFlow Skinnespots

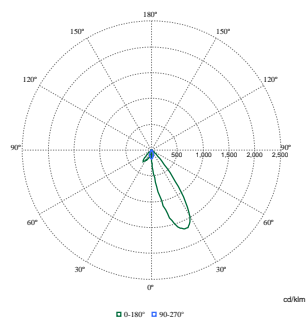
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169011595
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8720169011595

Produktseriekode	ST761T [StoreFlow Single]
------------------	---------------------------

## Målskitse



## Fotometriske data



Polar Normal (separate) - ST760TI - 910505102521

