



StyliD

ST750T LED49S/827 PSD-VLC WB WH LIN

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED module, system flux 4900 lm, 827 Lämmin valkoinen, Tehonsyöttöyksikkö, jossa DALI-liitäntä, soveltuu keskitettyyn turvavalaisuukseen, jossa tasavirtalähde (integroitu), Leveä valokeila, Lineaarinen linssi ryhmä ovaali muoto, Valkoinen

StyliD-kohdevalaisimilla voidaan korvata vanhat monimetallilamppuvalaisimet myymälöissä ja kauppakeskuksissa. Valaisimen pitkä elinikä ja hyvä energiatehokkuus mahdollistavat merkittävät säästöt energia- ja ylläpitokustannuksissa. Lisäetuna ledivalaistus minimoi lämmöntuoton ympäristöön, mikä on merkittävä viihtyvyystekijä. Eri valokeilakulmilla ja Philipsin valoresepteillä voidaan luoda täydelliset valaistusolosuhteet erinomaista värintoistoa vaativiin kohteisiin.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa			
Lamppuperheen koodi	LED49S [LED module, system flux 4900 lm]		eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Tuoteperheen koodi	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3 TRACK]
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Lighting Technology	LED
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	CE-merkintä	Kyllä
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri	Takuuaika	5 vuotta
		Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
		ENEC-merkintä	ENEC-merkki
		Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
		RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	4 750 lm
Vastaava värlämpötila (nim.)	2700 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	118,75 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	827 Lämmin valkoinen
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Optisen kuvun tyyppi	Lineaarinen linssi ryhmä ovaali muoto
Valaisimen valokeilan hajautus	30° x 60°

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkenävirtasysäys	5,3 A
Kytkenäaika	0,70 ms
Virrankulutus	40 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentäräjä ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	24

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	+10...+40 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö, jossa DALI-liitäntä, soveltuu keskitettyyn turvavalaistukseen, jossa tasavirtalähde (integroitu)
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Metalli-muovi
Heijastimen materiaali	Alumiini
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear

Kokonaispituus	322 mm
Kokonaisleveys	119 mm
Kokonaiskorkeus	251 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	251 x 119 x 322 mm

Merkinnät ja luokitukset	
Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaus]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.45, 0.41) SDCM <3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöä aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöä aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet	
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Enimmäishimmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	ST750T LED49S/827 PSD-VLC WB WH LIN
Koko tuotenimi	ST750T LED49S/827 PSD-VLC WB WH LIN
Full EOC	871869684868500
Tilauskoodi	84868500
Tuotekoodi (12NC)	910500457391
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696848685
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696848685

Mittapiirros

