



StyliD

ST750T LED49S/827 PSU MB WH

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED module, system flux 4900 lm, 827 Lämmin valkoinen, Virtalähde, DC-yhteensopiva keskitettyyn hätävalaistukseen, Keskileveä valokeila, 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		Lighting Technology	
Lamppuperheen koodi	LED49S [LED module, system flux 4900 lm]	CE-merkintä	Kyllä
Valonlähde vaihdettavissa	Ei	Takuuaika	5 vuotta
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Liitäntälaitte mukana	Kyllä	ENEC-merkintä	ENEC-merkki
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 eroa. Siksi käyttöään mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
		RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
		Valaistuksen tekniset tiedot	
		Valovirta	4 750 lm
Tuoteperheen koodi		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	Keskileveä valokeila
Optisen kuvun tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	24°

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkevät virtasysäys	23,5 A
Kytkevää aika	0,272 ms
Virrankulutus	40 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentärä ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	24

Käyttölämpötila

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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähde, DC-yhteensopiva keskitettyyn hätävalaistukseen
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	292 mm
Kokonaisleveys	119 mm
Kokonaiskorkeus	220 mm

Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	220 x 119 x 292 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
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	ST750T LED49S/827 PSU MB WH
Koko tuotenimi	ST750T LED49S/827 PSU MB WH
Full EOC	871869684864700
Tilauskoodi	84864700
Tuotekoodi (12NC)	910500457387
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718696848647
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696848647

Mittapiirros



