



StyliD

ST750T LED49S/827 PSU WB WH LIN

STYLID PERFORMANCE G3 TRACK, LED module, system flux 4900 lm, 827 Lämmin valkoinen, Virtalähde, DC-yhteensopiva keskitettyyn hätävalaistukseen, 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]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjejulkaisun artikkelin "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018" ("LED-valaisimien suorituskäytyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskäytössä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.

Tuoteperheen koodi	ST750T [STYLID PERFORMANCE G3 TRACK]
Lighting Technology	LED
CE-merkintä	Kyllä
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
KytKentävirtasysäys	23,5 A
KytKentäaika	0,272 ms
Virrankulutus	40 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	JousiliitinkytKentärima ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi	24
B	

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 [SormisuoJattu]
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 käyttöiän aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	ST750T LED49S/827 PSU WB WH LIN
Koko tuotenimi	ST750T LED49S/827 PSU WB WH LIN
Full EOC	871869684867800
Tilauskoodi	84867800
Tuotekoodi (12NC)	910500457390
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696848678
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696848678

Mittapiirros



