



StyliD

ST740T LED39S/830 PSD-VLC WB BK

STYLID COMPACT G3 TRACK, LED Module, system flux 3900 lm, 830 Lämmin valkoinen, Tehonsyöttöyksikkö, jossa DALI-liitäntä, soveltuu keskitettyyn turvavalaistukseen, jossa tasavirtalähde (integroitu), Leveä valokeila, Musta

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	LED39S [LED Module, system flux 3900 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 suorituskyvyn arviointi – tammikuu 2018") mukaan B50- ja esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.

Tuoteperheen koodi	
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	3 900 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	123,80952380952381 lm/W

Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Optisen kuvun tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	34°

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
KytKentävirtasysäys	5,3 A
KytKentäaika	0,70 ms
Virrankulutus	31,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentärima ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	24

Käyttölämpötila

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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö, jossa DALI-liitäntä, soveltuu keskitettyyn turvalaistukseen, jossa tasavirtalähde (integroitu)
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Runгон materiaali	Metalli-muovi
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Musta
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	279 mm
Kokonaisleveys	89 mm

Kokonaiskorkeus	191 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	191 x 89 x 279 mm

Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.43, 0.40) 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	25 °C
Tq	
Enimmäishimmennystaso	1%
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	ST740T LED39S/830 PSD-VLC WB BK
Koko tuotenimi	ST740T LED39S/830 PSD-VLC WB BK
Full EOC	871869684848700
Tilauskoodi	84848700
Tuotekoodi (12NC)	910500457371
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696848487
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696848487

Mittapiirros

