



StyliD

ST740S LED27S/827 PSU MB WH

StyliD Comp. Maxos fusion, 827 Lämmin valkoinen, Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), 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	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjauksyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte 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 käyttöä mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin.
Tuoteperheen koodi	ST740S [StyliD Comp. Maxos fusion]
Lighting Technology	LED

CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 5 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	2 750 lm
Vastaava värlämpötila (nim.)	2700 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	122,222222222223 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	827 Lämmin valkoinen

Optiikan tyyppi	Keskileveä valokeila
Valaisimen valokeilan hajautus	30°
Häikäisyindeksi	Not applicable

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkevävirtasäys	18 A
Kytkeväaika	0,25 ms
Virrankulutus	22,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentärima ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	34

Käyttölämpötila

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

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Runkon materiaali	Metalli-muovi
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	172 mm
Kokonaisleveys	84 mm
Kokonaiskorkeus	184 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	184 x 84 x 172 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	ST740S LED27S/827 PSU MB WH
Koko tuotenimi	ST740S LED27S/827 PSU MB WH
Full EOC	871869917810900
Tilauskoodi	17810900
Tuotekoodi (12NC)	910500465020
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699178109
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699178109

Mittapiirros



