



EcoStyle

ST440T LED19S/FMT PSU WB WH

EcoStyle track mounting, LED module, system flux 1900 lm,
Tuore liha, Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), Leveä valoikeila,
Suojausluokka II, Valkoinen

Myymlöihin tarkoitettu kohdevalaistusratkaisu, jolla on lyhyt takaisinmaksuaika. EcoStylessä on ledivalonlähde ja erillinen heijastinjärjestelmä, joten se tuottaa tehokkaan ja laadukkaan kohdevalaistuksen. Kiskoasennettava EcoStyle on saatavana mustana tai valkoisena. Lediteknikan ja innovatiivisen jäädytys-elementin ansiosta se on myös luotettava ja kestävä ratkaisu. Valaisimesta on saatavana niin elintarvike- kuin muotiliikkeisiin optimoidun valospektrin omaavat versiot, joilla voi esitellä tuotteet aina parhaassa mahdollisessa valossa.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Lamppuperheen koodi	LED19S [LED module, system flux 1900 lm]
Kanta	- [-]
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjauksyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjelmakäytön 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.
Tuoteperheen koodi	ST440T [EcoStyle track mounting]
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	1 900 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	86 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	≥80

Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	Tuore liha
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Optisen kuvun tyyppi	Kupu/suoja akryylia, kirkas
Valaisimen valokeilan hajautus	36°
Häikäisyindeksi	Not applicable

Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkevätvirtasysäys	12,8 A
Kytkevääika	208 ms
Virrankulutus	22 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.95
Liitäntä	-
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	50

Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	0... +35 °C
----------------------	-------------

Ohjaujärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Polyamidi
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	230 mm
Kokonaisleveys	112 mm

Kokonaiskorkeus	194 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	194 x 112 x 230 mm

Merkinnät ja luokitukset

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

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.40, 0.33) SDCM <3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjaulaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöön aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöön aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet

Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH
Koko tuotenimi	ST440T LED19S/FMT PSU WB WH
Full EOC	871869685340500
Tilaukoodi	85340500
Tuotekoodi (12NC)	910500457932
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718696853405
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718696853405

Mittapiirros



