



EcoStyle

ST440S LED19S/FMT PSU WB WH

EcoStyle track mounting, Tuore liha, Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), Leveä valokeila, Suojausluokka II, Valkoinen

Myymälöihin 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. Leditekniikan ja innovatiivisen jäähdytys-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	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Muita tietoja	* Lighting Europe -ohjelmakausen 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	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
Valaisimen valokeilan hajautus	36°

Häikäisyindeksi	Not applicable
-----------------	----------------

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkevävirtasysäys	12,8 A
Kytkeväaika	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

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

Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Alumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	Polyamidi
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	175 mm
Kokonaisleveys	112 mm
Kokonaiskorkeus	200 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	200 x 112 x 175 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	(0.40, 0.33) 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	Ei

Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	ST440S LED19S/FMT PSU WB WH
Koko tuotenimi	ST440S LED19S/FMT PSU WB WH
Full EOC	871869917853600
Tilauskoodi	17853600
Tuotekoodi (12NC)	910500465063
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8718699178536
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699178536

Mittapiirros



