

# EcoStyle

## ST440T LED39S/840 PSU WB WH

EcoStyle track mounting, LED Module, system flux 3500 lm, 840 Neutraali valkoinen, 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 jäähdytyselementin 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** | LED35S [LED Module, system flux 3500 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** | 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** | 3 800 lm |
| **Vastaava värilämpötila (nim.)** | 4000 K |
| **Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)** | 120,63492063492063 lm/W |
| **Värintoistoindeksi (CRI)** | 80 |
| **Valonlähteen keilakulma** | 120 ° |



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

# EcoStyle

| | |
|---|---|
| **Valonlähteen väri** | 840 Neutraali valkoinen |
| **Optiikan tyyppi** | Leveä valokeila |
| **Optisen kuvun tyyppi** | Kupu/suoja akryylia, kirkas |
| **Valaisimen valokeilan hajautus** | 34° |
| **Häikäisyindeksi** | Not applicable |

## Käyttö- ja sähkötiedot

| | |
|---|---|
| **Tulojännite** | 220–240 V |
| **Viivatiheys** | 50 to 60 Hz |
| **Kytkentävirtasysäys** | 18 A |
| **Kytkentäaika** | 0,25 ms |
| **Virrankulutus** | 31,5 W |
| **Tehokerroin (murtoluku)** | 0.95 |
| **Liitäntä** | - |
| **Kaapeli** | - |
| **Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B** | 34 |

## 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** | Polykarbonaatti |
| **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 [Sormisuojattu] |
| **Mekaanisen iskusuojauksen koodi** | IK02 [0.2 J Standardi] |
| **Suojausluokka IEC** | Suojausluokka II |

## Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

| | |
|---|---|
| **Valovirran toleranssi** | +/-10% |
| **Alkuperäinen kromaattisuus** | (0.38, 0.38) SDCM <5 |
| **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 |

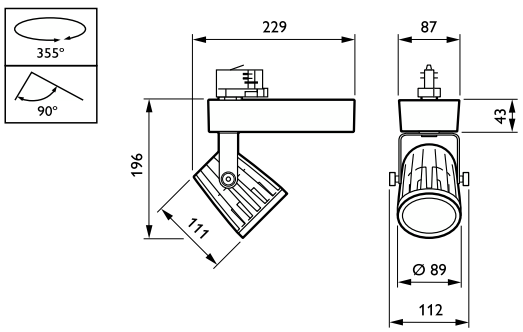
## Käyttökohteiden olosuhteet

| | |
|---|---|
| **Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq** | 25 °C |
| **Soveltuu satunnaiseen kytkentään** | Ei |

## Tuotetiedot

| | |
|---|---|
| **Tilaustuotteen nimi** | ST440T LED39S/840 PSU WB WH |
| **Koko tuotenimi** | ST440T LED39S/840 PSU WB WH |
| **Full EOC** | 871869625937500 |
| **Tilauskoodi** | 25937500 |
| **Tuotekoodi (12NC)** | 910500456868 |
| **SAP-osoittaja – määrä/pakkaus** | 1 |
| **EAN/UPC - tuote/kotelo** | 8718696259375 |
| **SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa** | 1 |
| **EAN/UPC – laatikko** | 8718696259375 |

## Mittapiirros






© 2023 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.

www.lighting.philips.com
2023, Huhtikuu 29 - Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.