



# GreenSpace Accent Projector Gen1

## ST320T LED39S/PW930 PSD-VLC WB WH

GREENSPACE ACCENT PROJECTOR, LED Module, system flux 3900 lm, Ensiluokkainen valkoinen ja värintoistoindeksi > 90, Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), Leveä valokeila, Valkoinen

GreenSpace Accent -tuoteperheen ansiosta myymälät ja rakennusten omistajat voivat siirtyä CDM-valaistuksesta LED-valaistukseen ja nauttia Philips PerfectAccent -valaisinten valon laadusta sekä merkittävästä energiansäästöstä – ilman kohtuuttomia alkuinvestointeja. GreenSpace Accent Projectorin tavallisen 3C-sovittimen ja erityisten valovoimavaihtoehtojen ansiosta jälkiasennukset ovat nopeita ja helppoja. Muotiliikkeitä ja ruokakauppoja varten siihen on saatavilla GreenSpace Accent Projector erityisvalaistus LED-ratkaisuilla näytteillepanoa varten, mikä esittää vaatteet ja tuoreet elintarvikkeet parhaassa valossa. Tuoteluettelomme Fashion- ja Food-sivuilta saat lisätietoja CrispWhite-, PremiumWhite-, Fresh Food Meat- ja Fresh Food Champagne -valaisimista.

### Tuotetiedot

| Yleistä tietoa             |                                                                                                                                                                                        |                     |                                                                                                                                                                  |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lamppuperheen koodi        | LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]                                                                                                                                               |                     | esimerkiksi B10-luokiteltujen valaisimien lm-lukuun perustuvassa suorituskyvyssä ei ole juuri eroa. Siksi käyttöiän mediaaniarvo B50 pätee myös B10-valaisimiin. |
| Valonlähde vaihdettavissa  | Ei                                                                                                                                                                                     |                     |                                                                                                                                                                  |
| Ohjausyksiköiden 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 |                     |                                                                                                                                                                  |
|                            |                                                                                                                                                                                        | Tuoteperheen koodi  | ST320T [GREENSPACE ACCENT PROJECTOR]                                                                                                                             |
|                            |                                                                                                                                                                                        | Lighting Technology | LED                                                                                                                                                              |
|                            |                                                                                                                                                                                        | CE-merkintä         | Kyllä                                                                                                                                                            |
|                            |                                                                                                                                                                                        | Takuuaika           | 5 vuotta                                                                                                                                                         |

# GreenSpace Accent Projector Gen1

|                           |                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|
| 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                         | 3 900 lm                                            |
| Vastaava värilämpötila (nim.)     | 3000 K                                              |
| Valotehokkuus (nimellinen) (nim.) | 101,2987012987013 lm/W                              |
| Värintoistoindeksi (CRI)          | ≥90                                                 |
| Valonlähteen keilakulma           | 120 °                                               |
| Valonlähteen väri                 | Ensiluokkainen valkoinen ja värintoistoindeksi > 90 |
| Optiikan tyyppi                   | Leveä valokeila                                     |
| Valaisimen valokeilan hajautus    | 38°                                                 |
| Häikäisyindeksi                   | Not applicable                                      |

## Käyttö- ja sähkö tiedot

|                                          |             |
|------------------------------------------|-------------|
| Tulojännite                              | 220-240 V   |
| Viivatiheys                              | 50 to 60 Hz |
| KytKentävirtasäys                        | 24,9 A      |
| KytKentäaika                             | 0,186 ms    |
| Virrankulutus                            | 38,5 W      |
| Tehokerroin (murtoluku)                  | 0.9         |
| Liitäntä                                 | -           |
| Kaapeli                                  | -           |
| Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B | 27          |

## Käyttölämpötila

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

## Ohjausjärjestelmät ja himmennys

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Himmennettävä                      | Kyllä                            |
| Liitäntälaite/verkkolaite/muuntaja | Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois) |
| Ohjausliittymä                     | DALI                             |
| Jatkuva valontuotto                | Ei                               |

## Mekaaniset tiedot ja runko

|                                  |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Runon 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                    | 182 mm             |
| Kokonaisleveys                    | 114 mm             |
| Kokonaiskorkeus                   | 193 mm             |
| Mitat (korkeus x leveys x syvyys) | 193 x 114 x 182 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    | (0.42, 0.39) 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 | 25 °C |
| Tq                                       |       |
| Enimmäishimmennystaso                    | 1%    |
| Soveltuu satunnaiseen kytkentään         | Kyllä |

## Tuotetiedot

|                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| Tilaustuotteen nimi                  | ST320T LED39S/PW930 PSD-VLC WB WH |
| Koko tuotenimi                       | ST320T LED39S/PW930 PSD-VLC WB WH |
| Full EOC                             | 871869917282400                   |
| Tilauskoodi                          | 17282400                          |
| Tuotekoodi (12NC)                    | 910500459790                      |
| SAP-osoittaja – määrä/pakkaus        | 1                                 |
| EAN/UPC - tuote/kotelo               | 8718699172824                     |
| SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa | 1                                 |
| EAN/UPC – laatikko                   | 8718699172824                     |

# GreenSpace Accent Projector Gen1

## Mittapiirros

