



# GreenSpace Accent Projector gen1

## ST320S LED20S/PW930 PSU NB SI

GSA PROJECTOR MAXOS FUSION, Eersteklas wit met CRI  $\geq 90$ , Voedingsunit (aan/uit), Smalle bundel, Zilver

Dankzij de GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu overstappen van CDM naar LED. Profiteer van de voordelen van de lichtkwaliteit met de PerfectAccent van Philips en realiseer een aanzienlijke energiebesparing. Dat alles voor een schappelijke investering. De reguliere 3C-adaptor van de GreenSpace Accent Projector en speciale lichtopbrengsten maakt deze ideaal voor retrofit. Voor mode- en voedingsmiddelenwinkels is GreenSpace Accent Projector ook verkrijgbaar met speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te presenteren. Neem een kijkje op onze cataloguspagina's voor mode en voedsel voor meer informatie over PremiumColour, PremiumWhite, Fresh Food Meat en Fresh Food Champagne.

### Product gegevens

| Algemene informatie   |                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              |                                                |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Lichtbron vervangbaar | Nee                                                                                                                                                                                                                                                                             | gebruiksduur (B50) gelijk aan de waarde B10. |                                                |
| Aantal VSA's          | 1 unit                                                                                                                                                                                                                                                                          | Code productfamilie                          | ST320S [GSA PROJECTOR MAXOS FUSION]            |
| Driver/VSA inbegrepen | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                              | Lamptype                                     | LED                                            |
| Opmerkingen:          | *-Volgens de richtlijnen van Lighting Europe in het artikel "Evaluatie van de prestaties van LED-armaturen - januari 2018" is er geen statistisch relevant verschil in behoud van lichtopbrengst tussen B50 en bijvoorbeeld B10. Daarom is de waarde voor de gemiddelde nuttige | CE-markering                                 | Ja                                             |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Garantieperiode                              | 5 jaar                                         |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Brandbaarheidsmarkering                      | Voor montage op normaal brandbare oppervlakken |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ENEC-markering                               | ENEC-markering                                 |
|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Gloeidraadtest                               | Temperatuur 650 °C, duur 5 s                   |

# GreenSpace Accent Projector gen1

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja |
|---------------------------|----|

## Gegevens lichttechniek

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Lichtstroom                          | 2.000 lm                   |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 3000 K                     |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)      | 93,02325581395348 lm/W     |
| Kleurweergave-index (CRI)            | ≥90                        |
| Bundelhoek van lichtbron             | 120 graden                 |
| Kleur lichtbron                      | Eersteklas wit met CRI ≥90 |
| Optiektype                           | Smalle bundel              |
| Bundelspreiding armatuur             | 10°                        |
| Unified Glare Rating (UGR)           | Not applicable             |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

|                                         |             |
|-----------------------------------------|-------------|
| Ingangsspanning                         | 220-240 V   |
| Ingangsfrequentie                       | 50 to 60 Hz |
| Aanloopstroom                           | 18,6 A      |
| Aanlooptijd inschakelpiek               | 0,240 ms    |
| Energieverbruik                         | 21,5 W      |
| Arbeidsfactor                           | 0,9         |
| Aansluiting                             | -           |
| Kabel                                   | -           |
| Aantal producten op MCB van 16 A type B | 32          |

## Operationele temperatuur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | +10 tot +40 °C |
|----------------------------|----------------|

## Dimbaarheid en regelsystemen

|                          |                        |
|--------------------------|------------------------|
| Dimbaar                  | Nee                    |
| Driver/VSA               | Voedingsunit (aan/uit) |
| Constante lichtopbrengst | Nee                    |

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
| Materiaal behuizing              | Aluminium                        |
| Reflector materiaal              | Polycarbonaat, aluminium coating |
| Materiaal optiek                 | Polycarbonaat                    |
| Materiaal optische lichtkap/lens | Polymethylmethacrylaat           |
| Fixation material                | Polyamide                        |
| Kleur behuizing                  | Zilver                           |

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Afwerking optische lichtkap/lens       | Helder             |
| Totale lengte                          | 190 mm             |
| Totale breedte                         | 114 mm             |
| Totale hoogte                          | 193 mm             |
| Afmetingen (hoogte x breedte x diepte) | 193 x 114 x 190 mm |

## Keurmerken en classificaties

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Beschermingsklasse     | IP 20 [Bescherming tegen vingers] |
| IK-classificatie       | IK02 [0,2 J standaard]            |
| Beschermingsklasse IEC | Veiligheidsklasse II              |

## Initiële prestaties (conform IEC)

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Tolerantie lichtstroom       | +/-10%              |
| Aanvankelijke kleurkwaliteit | (0.42, 0.39) SDCM<3 |
| Tolerantie energieverbruik   | +/-10%              |

## Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)

|                                                                                 |     |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan<br>nuttige levensduur van 50.000 uur | 5 % |
| Lumenbehoud bij mediaan nuttige<br>levensduur* 50.000 uur                       | L80 |

## Toepassingsomstandigheden

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq | 25 °C |
| Geschikt voor willekeurige schakeling  | Ja    |

## Productgegevens

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | ST320S LED20S/PW930 PSU NB SI |
| Volledige productnaam            | ST320S LED20S/PW930 PSU NB SI |
| Full EOC                         | 871869917299200               |
| Bestelcode                       | 17299200                      |
| Materiaalnr. (12NC)              | 910500459806                  |
| Lokale code                      | ST320LED7                     |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                             |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718699172992                 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 1                             |
| EAN/UPC - Case                   | 8718699172992                 |

## GreenSpace Accent Projector gen1

### Maatschets

