



# TrueFashion

## ST710T LED27S/PW9-3000 PSU FR24 WH

TrueFashion Compact, Premium hvit med CRI  $\geq 90$ , 3000 K, Strømforsyningsenhet (på/av), Spredningsvinkel på 24°, Hvit

TrueFashion er en egen serie med LED-spotlights som oppfyller kravene til motebutikker. De små spotlightene i moderne design med stilrene og delikate detaljer, passer perfekt inn i butikkinnredningen, og gir et skreddersydd uttrykk. Serien med spotlights gir optimal lyskvalitet ved å bruke nyskapende linser for å optimalisere kontrastene i butikken. Takket være Philips Fashion-lysvariantene som er spesielt utviklet for å fremheve farger og visuelle kvaliteter sikrer TrueFashion gir en fantastisk lysopplevelse. TrueFashion er også med hvis du har planlagt å utvide til resten av verden siden den er klargjort for internasjonale sertifiseringer. I tillegg tilbyr vi tilpasset logistikk og lokal tilstedeværelse verden over. Motebransjen utvikler seg raskt mot en ny balanse mellom handel på nettet og i butikk. TrueFashion skaper en optimal handleopplevelse for å tiltrekke seg og skape interesser hos kunder, samtidig som fremtidens tilkoblede belysning når butikken og er klar til å kobles sammen med Philips Fashion-konsepter som dynamiske vinduer og EasyAim.

### Warnings and safety

- Lysarmaturet skal monteres utenfor armrekkevidde
- Lysarmaturet skal installeres og demonteres av en kvalifisert elektriker og kobles i samsvar med de nyeste IEE elektriske forskriftene eller nasjonale krav

### Produktdata

| Generell informasjon    |                                                                    | performance of LED based luminaires – januar 2018*: Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10. |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lyskilden kan byttes ut | Nei                                                                |                                                                                                                                                                                                                                    |
| Antall utstyrsenheter   | 1 enhet                                                            |                                                                                                                                                                                                                                    |
| Driver inkludert        | Ja                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                    |
| Merknader               | * – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating |                                                                                                                                                                                                                                    |

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Produktseriekode      | ST710T [TrueFashion Compact]       |
| Lighting Technology   | LED                                |
| Verditrapp            | Spesifikasjon                      |
| CE-merke              | Ja                                 |
| Garantiperiode        | 5 år                               |
| Brennbarhetsmerke     | -                                  |
| ENEC-merke            | ENEC-merke                         |
| Test av glødetråd     | Temperatur 650 °C, varighet 30 sek |
| I samsvar med EU RoHS | Ja                                 |

#### Teknisk belysning

|                                 |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Lysytelse                       | 2 700 lm                  |
| Korrelert fargetemperatur (nom) | 3000 K                    |
| Lysutbytte (vurdert) (Nom)      | 92 lm/W                   |
| Fargegjengivelsesindeks (CRI)   | 90                        |
| Spredningsvinkel på lyskilden   | 120 grad(er)              |
| Lyskildefarge                   | Premium hvit med CRI ≥ 90 |
| Optisk type                     | Spredningsvinkel på 24°   |
| Armaturs lysstråle spredning    | 24°                       |

#### Drift og elektronikk

|                                        |                                     |
|----------------------------------------|-------------------------------------|
| Inngangsspenning                       | 220 til 240 V                       |
| Line Frequency                         | 50 to 60 Hz                         |
| Startstrøm                             | 18 A                                |
| Innløpstad                             | 0,25 ms                             |
| Effektforbruk                          | 29,5 W                              |
| Effektfaktor (brøk)                    | 0.9                                 |
| Tilkobling                             | Push-in-kontakt og strekkavlastning |
| Kabel                                  | -                                   |
| Antall produkter på MCB på 16 A type B | 34                                  |

#### Temperatur

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Omgivelsestemperatur | +10 til +40 °C |
|----------------------|----------------|

#### Kontroller og dimming

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Kan dimmes                      | Nei                          |
| Driver/kraftenhet/transformator | Strømforsyningsenhet (på/av) |
| Konstant lyseffekt (CLO)        | Nei                          |

#### Mekanikk og innfatning

|                      |                                 |
|----------------------|---------------------------------|
| Innfatningsmateriale | Aluminium                       |
| Reflektormateriale   | Belegg av polykarbonataluminium |

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Optisk materiale             | Polykarbonat        |
| Optisk deksel/linsemateriale | Polymetylmetakrylat |
| Fixation material            | -                   |
| Innfatningsfarge             | Hvit                |
| Optisk deksel/linsefinish    | Klar                |
| Total lengde                 | 177 mm              |
| Total bredde                 | 80 mm               |
| Total høyde                  | 188 mm              |
| Mål (høyde x bredde x høyde) | 188 x 80 x 177 mm   |

#### Godkjenning og bruksområde

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Ingress beskyttelseskode      | IP20 [Fingerbeskyttet] |
| Mekanisk støtbeskyttelseskode | IK02 [0,2 J standard]  |
| IEC-beskyttelsesklasse        | Sikkerhetsklasse II    |

#### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Lysstrømtoleranse       | +/-10%               |
| Innledende kromatisitet | (0.42, 0.38) SDCM <3 |
| Strømforbrukstoleranse  | +/-10%               |

#### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

|                                                                  |     |
|------------------------------------------------------------------|-----|
| Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer | 5 % |
| Lumenvedlikehold ved median brukstid*                            | L80 |
| 50000 h                                                          |     |

#### Bruksforhold

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Ytelse omgivelsestemperatur Tq | 25 °C |
| Egnet for tilfeldig veksling   | Ja    |

#### Produktdata

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Produktnavn for bestilling        | ST710T LED27S/PW9-3000 PSU FR24 WH |
| Fullstendig produktnavn           | ST710T LED27S/PW9-3000 PSU FR24 WH |
| Full EOC                          | 871869939210900                    |
| Bestillingskode                   | 39210900                           |
| Materialenr. (12NC)               | 910500465155                       |
| SAP-teller – antall per pakke     | 1                                  |
| EAN/UPC – produkt/boks            | 8718699392109                      |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 1                                  |
| EAN/UPC – boks                    | 8718699392109                      |

## Målskisse

