



TrueFashion

ST720T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 BK

TrueFashion Highlight, Premium hvid med CRI ≥ 90 , 3000 K, Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade, Spredningsvinkel på 6°, Sort

TrueFashion er LED-projektorfamilien, der opfylder miniaturiserings- og præsentationsbehov hos specialiserede forhandlere. For det første tilbyder disse miniaturesspots med rene og fine detaljer et moderne design og passer perfekt ind i din butiks interiør for et skræddersyet look. For det andet giver den accentuerings-effekt af høj kvalitet takket være dens innovative OptiAccent linseteknologi (FPO), som giver en højere central intensitetsstråle uden spildlys for at maksimere kontrastforholdet og dermed optimere accenteffekten. Især i udfordrende snæver spot (12o) og spotapplikationer (18o) er forskellen mellem OptiAccent og Chip on Board og reflektoroptik som dag og nat. OptiAccent reducerer også direkte blænding med en faktor 5 for at muliggøre overlegen visuel komfort. Endelig har TrueFashion også taget hånd om lysspektrene: de specialdesignede Philips LED-varianter forstærker farver (mætning) og hvide toner, samtidig med at de tilbyder en høj grad af nøjagtighed ($> \text{CRI}90$). Sådan sikrer TrueFashion en overlegen lysoplevelse i dine detailanvendelser.

Advarsler og sikkerhed

- Armaturet bør monteres uden for rækkevidde
- Armaturet bør installeres og demonteres af en autoriseret elektriker og tilsluttes i overensstemmelse med de seneste IEE-elektriske regler eller de nationale krav

Produkt data

Generelle oplysninger

| | |
|--------------------------|---------|
| Udskiftelig lyskilde | Nej |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed |

| | |
|-------------------|--|
| Driver inkluderet | Ja |
| Bemærkninger | *-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based" |

| | |
|----------------------------|--|
| | luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien. |
| Produktseriekode | ST720T [TrueFashion Highlight] |
| Lighting Technology | LED |
| Plan | Specifikation |
| CE-mærke | Ja |
| Garantiperiode | 5 år |
| Mærke for brændbarhed | - |
| ENEC-mærke | ENEC-mærke |
| Glødetrådstest | Temperatur 650 °C, varighed 30 s |
| Opfylder kravene i EU RoHS | Ja |

Lysteknisk

| | |
|---|--------------------------|
| Lysstrøm | 1.150 lm |
| Korreleret farvetemperatur (nom.) | 3000 K |
| Lyseffekt (nominel) (nom.) | 60 lm/W |
| Farvegengivelsesindeks (CRI) | 90 |
| Lyskildens spredningsvinkel | 120 ° |
| Lyskildefarve | Premium hvid med CRI ≥90 |
| Optiktype | Spredningsvinkel på 6° |
| Lampens lysstrålespedning | 6° |
| UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN | Not applicable |

Drift og el

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Indgangsspænding | 220 til 240 V |
| Linjefrekvens | 50 to 60 Hz |
| Startstrøm | 5 A |
| Starttid | 0,05 ms |
| Strømforbrug | 19,2 W |
| Effektfaktor (brøk) | 0.9 |
| Tilslutning | Push-in-stik og trækaftastning |
| Kabel | - |
| Antal produkter på MCB af 16 A type B | 34 |

Temperatur

| | |
|----------------------------|----------------|
| Omgivende temperaturområde | +10 til +40 °C |
|----------------------------|----------------|

Lysstyringssystemer og dæmpning

| | |
|-------------------------------|---|
| Dæmpbar | Ja |
| Driver/strømenhed/transformer | Strømforsyningsenhed med DALI-grænseflade |
| Kontrolgrænseflade | DALI |
| Konstant lysudbytte | Nej |

Mekanik og armaturhus

| | |
|------------------------|-----------|
| Materiale for lampehus | Aluminium |
|------------------------|-----------|

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Reflektormateriale | - |
| Optikmateriale | Polykarbonat |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Polymethylmethacrylat |
| Fikseringsmateriale | - |
| Farve på armaturhus | Sort |
| Optikafskærmning/objektivfinish | Klar |
| Samlet længde | 220 mm |
| Samlet bredde | 118 mm |
| Samlet højde | 280 mm |
| Mål (højde x bredde x dybde) | 280 x 118 x 220 mm |

Godkendelse og anvendelsesområde

| | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP20 [Fingerbeskyttelse] |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse | IK02 [0,2 J, standard] |
| Bæredygtighedsklassificering | - |
| Beskyttelsesklasse IEC | Sikkerhedsklasse II |

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

| | |
|----------------------------|----------------------|
| Lysstrømstolerance | +/-10% |
| Indledende kromaticitet | (0.42, 0.38) SDCM <3 |
| Tolerance for strømforbrug | +/-10% |

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

| | |
|--|-----|
| Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer | 5 % |
| Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer | L80 |

Anvendelsesbetingelser

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq | 25 °C |
| Maksimalt dæmpningsniveau | 1% |
| Velegnet til tilfældigt skift | Ja |

Produktdata

| | |
|--|--|
| Ordreproduktnavn | ST720T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 BK |
| Det fulde produktnavn | ST720T LED-XNB/PW9-3000 PSD CLM6 BK |
| Full EOC | 871869939220800 |
| Ordrekode | 39220800 |
| Materialenr. (12NC) | 910500465165 |
| SAP-tæller – antal pr. pakke | 1 |
| EAN/UPC - Produkt/Æske | 8718699392208 |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 1 |
| EAN/UPC – kasse | 8718699392208 |

Målskitse

