



TrueFashion

ST710T LED27S/PC9 PSU FR24 WH

TrueFashion Compact, Premium color med CRI ≥ 90 , 3000 K, Strömförsörjningsenhet (på/av), 24° spridningsvinkel, Vit

TrueFashion Gen.2 är en LED-spotserie som uppfyller klädbutikers specifika behov. De här spottarna i miniatyrformat med rena och fina detaljer ger ett modernt intryck och smälter in helt i butikens inredning för ett skräddarsytt utseende. Serien ger den bästa ljuskvaliteten tack vare de innovativa Philips Fashion Proof Optics (FPO). FPO-linserna skapar en stråle med hög intensitet utan spilljus och optimerar kontrasterna. Dessutom minimeras bländningen i butiken. De specialdesignade LED-ljuskällorna för mode från Philips framhäver färgerna och de visuella kvaliteterna. På det här sättet garanterar TrueFashion en överlägsen ljusupplevelse. Den här dedikerade modeserien stödjer dina globala expensionsplaner, eftersom den är förberedd för internationella certifieringar. Dessutom tillhandahåller vi dedikerad logistik och lokal närvaro över hela världen. TrueFashion Gen.2 skapar en optimal konsumentupplevelse som tilltalar och engagerar konsumenten och som samtidigt tar framtida ansluten belysning till butiken.

Varning och Säkerhet

- Armaturen ska monteras utom räckhåll
- Armaturen ska installeras och demonteras av en utbildad elektriker och anslutas enligt de senaste IEE-reglerna eller nationella standarder

Produktdata

Allmän information		Värdetrappa	
Utbytbar ljuskälla	Nej	CE-märkning	Specifikation
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Garantitid	Ja
Driftdon ingår	Ja	Säkerhetsmärkning, antändlighet	5 år
Produktfamiljskod	ST710T [TrueFashion Compact]	ENEC-märkning	-
Lighting Technology	LED	Glödtrådstest	ENEC-märkning
			Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s

EU RoHS-kompatibel	Ja
--------------------	----

Ljusteknik

Ljusflöde	2 700 lm
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	83 lm/W
Färgåtergivningindex	90
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	Premium color med CRI ≥ 90
Optiktyp	24° spridningsvinkel
Armaturens ljustråfefördelning	24°

Drift och elektricitet

Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	18 A
Ingåendetid	0,25 ms
Effektförbrukning	32,5 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	34

Temperatur

Omgivningstemperatur	+10 till +40 °C
----------------------	-----------------

Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet (på/av)
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Aluminium
Material i reflektor	Belagd med polykarbonat och aluminium
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polymetylmetakrylat
Fixation material	-
Armaturhusets färg	Vit

Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	Klar
Total längd	177 mm
Total bredd	80 mm
Total höjd	188 mm
Mått (höjd × bredd × djup)	188 x 80 x 177 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0,2 J standard]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.42, 0.38) SDCM <3
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Driftdonsbortfall vid 5 000 tim	1 %
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	L80

Användningsförhållanden

Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja

Produktdata

Beställningsproduktnamn	ST710T LED27S/PC9 PSU FR24 WH
Fullständigt produktnamn	ST710T LED27S/PC9 PSU FR24 WH
Full EOC	871869940631800
Beställningsnummer	40631800
Materialnummer (12NC)	910500465496
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699406318
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699406318

Måttskiss

