



# TrueFashion

## ST705T LED20S/PW940 PSU CLM18 WH

TrueFashion2 Mini, 4000 K, Unità di alimentazione (On/Off),  
Ottica 18°, Bianco

TrueFashion è la gamma di proiettori LED, dedicata a soddisfare le necessità specifiche dei negozi di moda. Queste lampadine spot in miniatura con dettagli raffinati e puliti, hanno un design accattivante e si integrano perfettamente agli arredi del negozio, per uno stile personalizzato e armonizzato. Questa famiglia di lampadine spot garantisce la migliore qualità della luce grazie alle innovative ottiche Philips Fashion Proof (FPO), che offrono fasci di maggiore intensità senza luce dispersa, per ottimizzare i contrasti e ridurre il riflesso nel negozio. Inoltre questa gamma, appositamente studiata per i negozi di moda, esalta i colori e le qualità visive dei capi d'abbigliamento, assicurando un'esperienza di luce superiore. Per questi motivi TrueFashion supporta piani di espansione globali, in quanto è qualificata per le certificazioni internazionali. In aggiunta offriamo servizi di logistica e una presenza locale su scala globale. La moda si sta evolvendo rapidamente verso un nuovo equilibrio tra shopping online e offline. TrueFashion crea un'esperienza ottimale, che attrae e coinvolge i clienti, portando all'interno del negozio l'illuminazione connessa del futuro, grazie alla possibilità di utilizzare espositori Interact Retail e Interact Retail EasyAim.

### Warnings and safety

- L'apparecchio per illuminazione deve essere montato in un punto non raggiungibile
- L'apparecchio per illuminazione deve essere montato e smontato da un elettricista qualificato e cablato in conformità alle più recenti normative elettriche IEE o ai requisiti nazionali.

### Dati del prodotto

Informazioni generali		Numero di riduttori	
Attacco	- [-]		1 unità
Sorgente luminosa sostituibile	No	Unità elettrica/alimentatore	-
		Driver incluso	Sì

Codice famiglia prodotto	ST705T [TrueFashion2 Mini]
Lighting Technology	LED
Tier	Specifiche tecniche
Marchio CE	Si
Periodo di garanzia	5 anni
Marchio di infiammabilità	-
Marchio ENEC	Marchio ENEC
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Conformità a RoHS EU	Si

## Dati tecnici di illuminazione

Flusso luminoso	2.000 lm
Temperatura del colore correlata	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	89 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	90
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	-
Tipo di ottica	Ottica 18°
Tipo copertura ottica	Copertura/coppa strutturata
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	18°
Fattore di abbagliamento UGR (Unified Glare Rate)	Not applicable

## Funzionamento e parte elettrica

Tensione in ingresso	Da 220 a 240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	18 A
Tempo di spunto	0,25 ms
Consumo energetico	22 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	Connettore a pressione e scarico di trazione
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	34

## Temperatura

Range temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C
----------------------------	-----------------

## Controlli e dimmerazione

Dimmerabile	No
Driver/unità di potenza/trasformatore	Unità di alimentazione (On/Off)
Controlli e interfacce	-
= Emissione luminosa costante	No

## Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
Materiale del riflettore	-

Materiale ottico	Policarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in policarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Testurizzata
Lunghezza complessiva	135 mm
Larghezza complessiva	66 mm
Altezza complessiva	199 mm
Diametro complessivo	66 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	199 x 66 x 135 mm

## Approvazione e applicazione

e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Classe di protezione IEC:	Classe di isolamento II

## Performance iniziale (conforme a IEC)

Tolleranza al flusso luminoso	+/-10%
Cromaticità iniziale	(0.374, 0.364)
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

## Performance nel tempo (conforme a IEC)

Frequenza di guasto driver a 5000 h	0,1 %
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen alla vita utile media* 50.000 ore	L80

## Condizioni di applicazione

Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Adatto per la commutazione casuale	No

## Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST705T LED20S/PW940 PSU CLM18 WH
Nome completo prodotto	ST705T LED20S/PW940 PSU CLM18 WH
Full EOC	871869941293700
Codice d'ordine	41293700
Codice materiale (12NC)	910500465748
Codice locale	41293700
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699412937
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699412937

Disegno tecnico

