



TrueFashion

ST710T LED20S/PW9-3000 PSU FR12 BK

TrueFashion Compact, Premium White con CRI ≥ 90 , 3000 K,
Unità di alimentazione (On/Off), Ottica 12°, Nero

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 cablo in conformità alle più recenti normative elettriche IEE o ai requisiti nazionali.

Dati del prodotto

Informazioni generali		Driver incluso	
Sorgente luminosa sostituibile	No	Si	
Numero di riduttori	1 unità	Note	* Secondo le linee guida del documento di Lighting Europe "Evaluating performance"

	of LED based luminaires – January 2018”: dal punto di vista statistico, non esiste alcune differenza rilevante di mantenimento lumen tra B50 e B10. Pertanto il valore mediano della durata utile (B50) rappresenta anche il valore B10.
Codice famiglia prodotto	ST710T [TrueFashion Compact]
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	1.850 lm
Temperatura del colore correlata	3000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	70 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	90
Angolo del fascio di luce della sorgente luminosa	120 °
Colore sorgente luminosa	Premium White con CRI ≥90
Tipo di ottica	Ottica 12°
Apparecchio d'illuminazione a luce diffusa	12°

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	26,5 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 +40° C
----------------------------	-----------------

Controlli e dimmerazione

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

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio
---------------------	-----------

Materiale del riflettore	Polycarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Lente in polycarbonato metacrilato
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Nero
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Lunghezza complessiva	177 mm
Larghezza complessiva	80 mm
Altezza complessiva	188 mm
Dimensioni (Altezza x Larghezza x Profondità)	188 x 80 x 177 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	(0.42, 0.38) SDCM <3
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Performance nel tempo (conforme a IEC)

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	Si

Dati del prodotto

Nome prodotto ordine	ST710T LED20S/PW9-3000 PSU FR12 BK
Nome completo prodotto	ST710T LED20S/PW9-3000 PSU FR12 BK
Full EOC	871869939208600
Codice d'ordine	39208600
Codice materiale (12NC)	910500465153
Codice locale	39208600
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8718699392086
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8718699392086

Disegno tecnico

