



Cea mai bună calitate a luminii în spoturi miniaturizate pentru magazinele de modă din întreaga lume

TrueFashion

TrueFashion este o familie de spoturi LED care vine în întâmpinarea nevoilor specifice ale magazinelor de modă. Aceste spoturi miniaturizate, cu caracteristici care permit o detaliere fină, oferă un design contemporan și se potrivesc perfect în designul interior al magazinului, conferindu-i un aspect personalizat. Această familie de spoturi oferă o lumină de cea mai bună calitate cu ajutorul sistemelor optice inovatoare Philips Fashion Proof Optics (FPO). Aceste lentile FPO oferă fascicule luminoase de mai mare intensitate și fără lumină parazită, pentru a optimiza raportul de contrast și reduce efectul de orbire din magazin. În plus, variantele de LED Philips Fashion, dezvoltate special, îmbunătățesc culorile și calitatea vizuale. În acest mod, TrueFashion oferă o experiență superioară a luminii. Această gamă dedicată modei vă susține planurile de expansiune globală, deoarece este pregătită pentru certificările internaționale. În plus, vă oferim servicii de logistică dedicate și o prezență locală în întreaga lume. Moda este o industrie care evoluează rapid către un nou echilibru între magazinele online și offline. TrueFashion asigură o experiență optimă pentru cumpărători, pe care reușește să îi atragă și să îi captiveze și, în același timp, permite conectarea la tendințele viitorului în materie de iluminat pentru magazine, deoarece se poate conecta la Interact Retail Display și Interact Retail EasyAim.

Beneficii

- Cea mai bună calitate a luminii datorită sistemelor optice Philips Fashion Proof Optics. Acestea elimină lumina parazită și efectele de orbire pentru a crea un fascicul de mare intensitate cu un raport de contrast îmbunătățit, care să pună în evidență designul magazinului și să creeze mediul potrivit pentru cea mai bună prezentare a colecțiilor.
- TrueFashion este o familie de spoturi miniaturizate, proiectată pentru a se potrivi cât mai bine cu designul magazinului. Dimensiunea mică și detaliile fine creează un aspect contemporan, în timp ce sistemele optice structurate încastrate minimizează efectul de orbire pentru o focalizare completă pe mărfuri și pentru a reduce sesizarea prafului.
- Pregătită pe deplin pentru certificare internă în vederea susținerii planurilor de expansiune globală, cu suport logistic dedicat și prezență locală în întreaga lume

Caracteristici

- Calitate a luminii datorită sistemelor optice dedicate Philips Fashion Proof Optics, proiectate cu gust, cu intensitate ridicată a fasciculului central, efect de orbire redus și absența luminii parazite.
- Variante de LED Philips Fashion: PremiumWhite IRC 90, 3000 K/3500 K/4000 K, PremiumColor și Denim
- Cap de spot miniaturizat, cu un diametru de 66 mm pentru versiunea mini și de 80 mm pentru dimensiunea compactă
- Gamă completă de fascicule de la fascicul luminos foarte îngust de 6° cu o intensitate de 64 Kcd a fasciculului central, până la unghiuri de distribuție luminoasă de 12°/18°/24°/30°/36°.
- TrueFashion EasyAim pentru orientarea la distanță a spoturilor înalte din vitrine și Interact Retail Display pentru a atrage cumpărătorii de pe stradă.

Cerere

- Modă
- Magazine

Specificații

Unghi de distribuție luminoasă sursă de lumină	120°
Lămea fluxului luminos al corpului de iluminat	12°, 18°, 24°, 30°, 36°, 60°, 6°
Culoarea principală a corpului de iluminat	BK, sl, wH
Reglarea intensității luminoase	Da, nu
Balast	Power supply unit with DALI interface (PSD) Power supply unit (PSU)
Rată de defectare balast la 5.000 h în %	1%
Temperatură de culoare corelată inițială	3000, 3500, 4000 K

Putere de intrare inițială	17.6, 19.2, 23.5, 24, 26.5, 27.5, 28, 29.5, 30.5, 36 W
Randament luminos LED inițial	60, 65, 67, 70, 72, 75, 86, 92, 98, 102, 115 lm/W
Flux luminos inițial	1150, 1600, 1850, 2000, 2400, 2600, 2700 lm
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Tensiune de intrare	220 to 240 V
Curent de pornire (A)	5, 18 A
Material	Housing: aluminiu
Durată medie de viață L80B50	50000 h
Sistem optic	12 Unghi distribuție 12°, 18 Beam angle 18°, 24 Unghi distribuție 24°, 30 Unghi distribuție 30°, 36 Unghi distribuție 36°, 6, 60 Unghi distribuție 60°

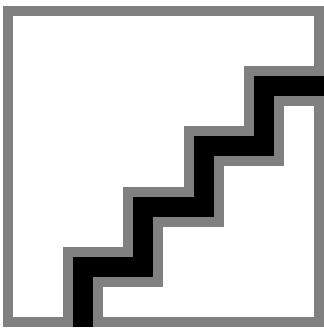
Tip	ST700T	ST720T
	ST710T	ST721T
	ST712T	
Perioadă de garanție		5 ani

Versions

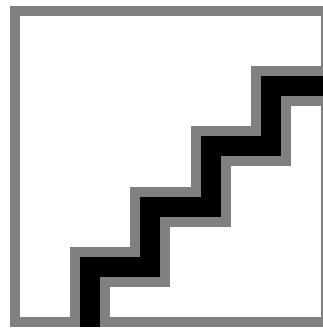


TrueFashion Compact Drv. In Track

Detalii produs



TrueFashion-
ST712T_PSU_WH-1DPP.TIF



TrueFashion-
ST712T_PSU_WH-2DPP.TIF



TrueFashion-
ST712T_PSU_WH-3DPP.TIF



ST715T BK TrueFashion2 compact
FPO Lens detail

Detalii produs

ST715T BK TrueFashion2 compact
Barndoor



ST715T BK TrueFashion2 compact
central hinge tilt



ST715T BK TrueFashion2 compact
back detail



ST715T BK TrueFashion2 compact
front view



ST705T WH TrueFashion2 mini
central hinge tilt



ST705T WH TrueFashion2 mini
Lens detail



ST705T WH TrueFashion2 mini
back detail



ST705T WH TrueFashion2 mini
front view

Approval and Application

Cod de protec ie împotriva impactului mecanic IK02

Cod protec ie împotriva infiltrărilor IP20

Controls and Dimming

Cu reglarea intensității luminoase Nu

Operating and Electrical

Tensiune de intrare 220 to 240 V

General Information

Unghi de distribu ie sursă de lumină 120 °

Marcaj CE CE mark

Clasă de protec ie IEC Clasa de siguranță II

Balast inclus Da

Marcaj ENEC ENEC mark

Marcaj de inflamabilitate NO

Test de incandescen ă Temperatură 650 °C, durată 30 s

Sursă de lumină înlocuibilă Nu

Număr de unită i de echipament 1 unit

Initial Performance (IEC Compliant)

Temperatură de culoare inițială corelată 3000 K

Indice inițial de redare a culorii 90

Flux luminos inițial 2000 lm

Toleran ă flux luminos +/-10%

Application Conditions

Order Code	Full Product Name	Interval temperatură ambientală	Adecvat pentru comutare aleatorie
39918400	ST712T LED20S/PW9-3000 PSU FR12 WH	+10 to +40 °C	Da
41270800	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 WH	+10 to +35 °C	No
41291300	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 WH	+10 to +35 °C	No
41294400	ST705T LED20S/PC930 PSU CLM18 WH	+10 to +35 °C	No
41271500	ST715T LED20S/PW930 PSU FPO12 BK	+10 to +35 °C	No

General Information (1/2)

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare	Tip capac optic/lentilă	Echipament	Tip de sistem optic
39918400	ST712T LED20S/PW9-3000 PSU FR12 WH	-	-	-	12
41270800	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 WH	-	HS	-	18
41291300	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 WH	-	HS	-	30

Order Code	Full Product Name	Baza elementului de fixare	Tip capac optic/lentilă	Echipament	Tip de sistem optic
41294400	ST705T LED20S/PC930 PSU CLM18 WH	-	HS	-	18
41271500	ST715T LED20S/PW930 PSU FPO12 BK	-	HS	-	12

General Information (2/2)

Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse	Marcaj UL
39918400	ST712T LED20S/PW9-3000 PSU FR12 WH	ST712T	-
41270800	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 WH	ST705T	Nu

Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse	Marcaj UL
41291300	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 WH	ST705T	Nu

Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse	Marcaj UL
41294400	ST705T LED20S/PC930 PSU CLM18 WH	ST705T	Nu

Order Code	Full Product Name	Cod familie de produse	Marcaj UL
41271500	ST715T LED20S/PW930 PSU FPO12 BK	ST715T	Nu

Initial Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Cromatică inițială	Randament luminos LED inițial	Putere de intrare inițială
39918400	ST712T LED20S/ PW9-3000 PSU FR12 WH	(0.42, 0.38) SDCM <3	75 lm/W	26.5 W
41270800	ST705T LED20S/ PW930 PSU CLM18 WH	(0.422, 0.386)	79 lm/W	24.5 W
41291300	ST705T LED20S/ PW930 PSU CLM30 WH	(0.422, 0.386)	75 lm/W	24.5 W

Order Code	Full Product Name	Cromatică inițială	Randament luminos LED inițial	Putere de intrare inițială
41294400	ST705T LED20S/ PC930 PSU CLM18 WH	(0.422, 0.386)	68 lm/W	24.5 W
41271500	ST715T LED20S/PW930 PSU FPO12 BK	(0.422, 0.386)	78 lm/W	28 W

Mechanical and Housing

Order Code	Full Product Name	Culoare	Diametru
39918400	ST712T LED20S/PW9-3000 PSU FR12 WH	WH	-
41270800	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 WH	WH	-
41291300	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 WH	WH	-

Order Code	Full Product Name	Culoare	Diametru
41294400	ST705T LED20S/PC930 PSU CLM18 WH	WH	-
41271500	ST715T LED20S/PW930 PSU FPO12 BK	BK	-

Over Time Performance (IEC Compliant)

Order Code	Full Product Name	Via ă utilă medie L80B50	Via ă utilă medie L90B50
39918400	ST712T LED20S/PW9-3000 PSU FR12 WH	-	-
41270800	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM18 WH	50000 h	25000 h
41291300	ST705T LED20S/PW930 PSU CLM30 WH	50000 h	25000 h

Order Code	Full Product Name	Via ă utilă medie L80B50	Via ă utilă medie L90B50
41294400	ST705T LED20S/PC930 PSU CLM18 WH	50000 h	25000 h
41271500	ST715T LED20S/PW930 PSU FPO12 BK	34000 h	25000 h

