



TrueFashion

ST710T LED20S/DNM PSU FR12 BK

TrueFashion Compact, Farkunsininen, 3000 K,
Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois), Keilakulma 12°, Musta

TrueFashion Gen 2 on LED-kohdevalaisimien tuoteperhe, joka on tarkoitettu muotimyymlöiden erityistarpeisiin. Näiden pienoisspottivalaisimien pelkistetty ja viimeistelty ulkoasu mukautuu myymälän sisustukseen. Tämän spottivalaisimen korkea valon laatu perustuu innovatiiviseen Philips Fashion Proof -optiikkaan (FPO). FPO-linssit poikkeavat tavallisista linseistä sillä ne sisältävät mikro-optiikoita ja sferuliitti-elementtejä. Siten ne tarjoavat paljon suuremman keski-intensiteetin valokeilassa sekä eliminoivat hukkavaloa sekä sädekehän heijastumista. Tämä varmistaa voimakkaan korostuksen valaistuksen avulla, minkä asiakkaat jo tuntevatkin perinteisistä CDM- ja halogeenilampuista. FPO-linssit tekevät ostoskokemuksesta silmille miellyttävää ja vähentävät häikäisyä viisinkertaisesti verrattuna LED-kohdevalaisimeen ja vielä enemmän verrattuna LED-kohdevalaisimeen kollimaattorilinssillä. FPO-linssin rakenteen ansiosta huomio ei kiinnity pintojen pölyyn, jolloin yleinen mielikuva liikkeestä on siistimpi. Tämä tuoteportfolio on täysin valmis kansainvälistä sertifiointia varten, joten se on hyvä valinta myös toimintasi kansainvälistä laajentumista ajatellen. Lisäksi tarjoamme logistiikka- ja tukipalveluja kaikkialla maailmassa. Saat yhtenäisen brändikuvan maailmanlaajuisesti. TrueFashion Gen 2 parantaa värien visuaalisuutta ja liikkeesi myyntiä.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Valaisin tulee asentaa niin, ettei siihen ylety kurottamalla
- Valaisimen asennus ja irrotus on jätettävä valtuutetulle sähköasentajalle, ja johdotuksen on noudatettava uusimpia IEE-sähköstandardeja tai kansallisia vaatimuksia.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Tuoteperheen koodi	ST710T [TrueFashion Compact]
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Räätälöitävä
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	-
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	2 000 lm
Vastaava värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	63 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	90
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	Farkunsininen
Optiikan tyyppi	Keilakulma 12°
Valaisimen valokeilan hajautus	12°

Käyttö- ja sähkö tiedot	
Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
KytKentävirtasysäys	18 A
KytKentäaika	0,25 ms
Virrankulutus	31,5 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentäräjä ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä,16 A, tyyppi B	34

Käyttölämpötila	
Käyttölämpötila-alue	+10...+40 °C

Ohjausjärjestelmät ja himmennys	
Himmennettävä	Ei
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Tehonsyöttöyksikkö (päällä/pois)
Jatkuva valontuotto	Ei

Mekaaniset tiedot ja runko	
Rungon materiaali	Alumiini

Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polymetyylimetakrylaatti
Kiinnitysmateriaali	-
Kotelon väri	Musta
Optisen kuvun/linssin viimeistely	Clear
Kokonaispituus	177 mm
Kokonaisleveys	80 mm
Kokonaiskorkeus	188 mm
Mitat (korkeus x leveys x syvyys)	188 x 80 x 177 mm

Merkinnät ja luokitukset	
Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojaattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)	
Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.42, 0.38) SDCM <3
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikaantumisaste 5 000 tunnin kohdalla	1 %
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L80

Käyttökohteiden olosuhteet	
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

Tuotetiedot	
Tilaustuotteen nimi	ST710T LED20S/DNM PSU FR12 BK
Koko tuotenimi	ST710T LED20S/DNM PSU FR12 BK
Full EOC	871869940629500
Tilauuskoodi	40629500
Tuotekoodi (12NC)	910500465494
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC – tuote/kotelo	8718699406295
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
EAN/UPC – laatikko	8718699406295

Mittapiirros

