



Malé velikostí, velké kvalitou světla

TrueFashion

TrueFashion Gen.2 je specializovaná řada bodových LED svítidel zaměřených na potřeby maloobchodníků s módou. Tato miniaturní svítidla s čistými a jemnými detaily se vyznačují moderním designem a dokonale ladí s interiérem obchodu. Díky inovativní technologii Philips Fashion Proof Optics (FPO) nabízí tato řada bodových svítidel to nejvyšší světlo. Čočky technologie FPO, skládající se z Fresnelovy čočky s mikro optikou a sférolitových prvků, zajišťují intenzivnější paprsek než reflektory nebo kolimační čočky a to bez rozptýleného světla. Tím optimalizují kontrastní poměr, jinými slovy vytváří silný efekt zcela odlišný od plochého a nudného efektu výbojek CDM a halogenových žárovek známého zákazníkům obchodů s módou. Zároveň vytvářejí čočky FPO snížením oslnění (až 5 krát v porovnání s běžnými LED svítidly s reflektory a výrazně ve srovnání s technikou kolimačních čoček) komfortní nákupní zážitek. Konečně, struktura čoček FPO skrývá prach a tak přispívá k čistému obrazu obchodu.. Svítidla TrueFashion tak zajišťují dokonalý světelný zážitek. Tato řada vyhrazená pro obchody s módou podpoří vaše plány na celosvětovou expanzi – je totiž připravena k mezinárodní certifikaci. Kromě toho nabízíme vyhrazenou logistiku a místní přítomnost v globálním měřítku. Speciálně navržené odstíny Philips LED pro módu zvýrazňují barvy a vizuální kvalitu nabízeného zboží.

Výhody

- Nejlepší kvalita světla díky nadčasové optice Philips Fashion Proof Optics. Ta eliminuje rozptýlené světlo, zabraňuje oslnění a vytváří velmi intenzivní paprsek s větším kontrastním poměrem, který zdůrazňuje design obchodu a umožňuje efektní prezentaci kolekce.
- TrueFashion Gen.2 je řada miniaturních bodových svítidel, která dokonale ladí s designem obchodu. Malé rozměry a jemné detaily vytvářejí moderní vzhled a zapuštěná strukturovaná optika minimalizuje oslnění, aby se zákazník mohl plně soustředit na vystavené zboží a co nejméně vnímal případný prach.
- Centrální I-závěs je vhodný pro místa s minimální vůlí, což činí Truefashion Gen, 2 ideálním řešením pro úzká korýtká nebo malé niky. Poskytuje také nejlepší statickou rovnováhu zabráňující naklápění celého přípojniového systému.
- Integrovaný ovladač, miniaturizovaná velikost a design centrálního I-závěsu (který vyžaduje menší volný prostor pro směřování) umožňuje instalaci maximálního počtu svítidel na přípojnicí v aplikacích, kde je třeba instalovat mnoho svítidel s minimálním rozestupem na krátkou přípojnicí (např. výkladní skříně).

Vlastnosti

- Kvalitní světlo s nadčasovou optikou Philips fashion Proof Optics, které má vysokou osvětlovost, nízkou úroveň oslnění a nulové rozptýlené světlo.
- Světelné akcenty Philips Fashion: Premium White CRI90, @3000 K / 3500 K / 4000 K, PremiumColor a Denim, CRI 90, @ 3000K
- Miniaturizované provedení s průměrem 66 mm pro verzi Mini a 80 mm pro verzi Compact
- Řada optik s čočkami FPO 12/18/24/30/36°

Aplikace

- Móda
- Maloobchod
- Pohostinství
- Potraviny a velkoobchod

Varování a bezpečnost

- Svítidlo je nutné namontovat mimo dosah.
- Montáž i demontáž svítidla musí provést kvalifikovaný elektroinstalatér a svítidlo musí být zapojeno v souladu s nejnovějšími elektroinstalačními předpisy nebo národními požadavky.

Versions

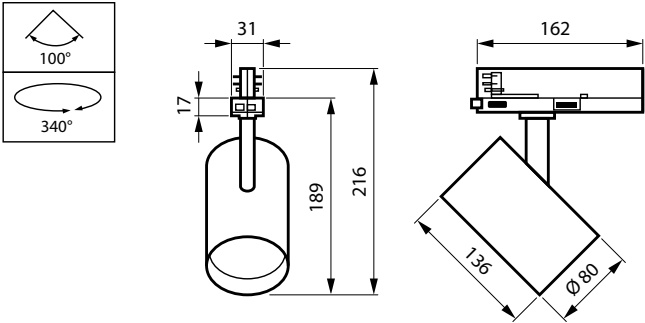


ST714T BK 12S TrueFashion2
compact-driver-in-track



ST714T WH 12S TrueFashion2
compact-driver-in-track

Rozměrové výkresy



Obecné informace

Včetně předřadníku	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadníkových jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano

Světelně technické

Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	3000 K
Index podání barev (CRI)	>90

Provozní a elektrické

Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Vhodné pro náhodné spínání	Ne

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Maximální úroveň ztlumení	Není k dispozici

Mechanické a materiály

Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20

Certifikace a použití

Rozsah okolní teploty	+10 až +35 °C
Značka CE	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	Pro montáž na běžné hořlavé povrchy
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,5

Počáteční parametry (podle IEC)

Počáteční chromatičnost	(0.422,0.386)<2
Tolerance světelného toku	+/-10%

Označení a balení

Kód produktové řady	ST714T
---------------------	--------

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok	Typ optiky
01261500	ST714T 20S/PC930 PSU FPO12 BK	100 lm/W	2 100 lm	Vyzařovací úhel 12°
01268400	ST714T 27S/PC930 PSU FPO36 WH	134 lm/W	2 700 lm	Vyzařovací úhel 36°

Provozní a elektrické

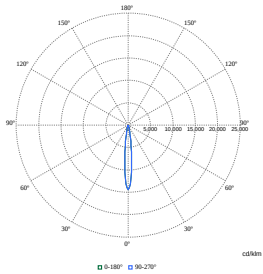
Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
01261500	ST714T 20S/PC930 PSU FPO12 BK	21,2 W

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
01268400	ST714T 27S/PC930 PSU FPO36 WH	19,8 W

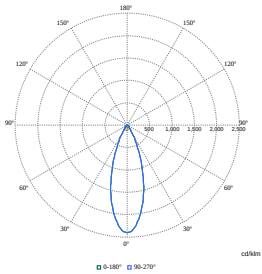
Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Barva těla	Order Code	Full Product Name	Barva těla
01261500	ST714T 20S/PC930 PSU FPO12 BK	Černá	01268400	ST714T 27S/PC930 PSU FPO36 WH	Bílá

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST715TI - 910505102242



Polar Normal (separate) - ST715TI - 910505102249

