



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 přípojnícového 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 osivovost, 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

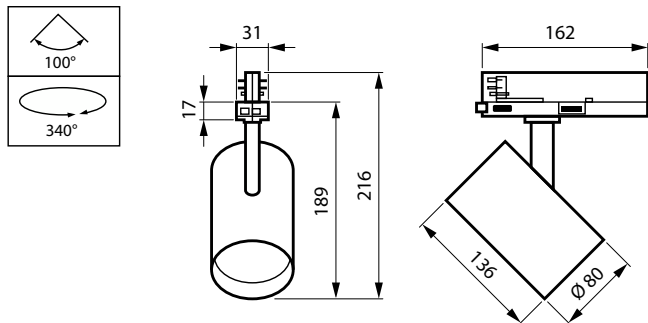


ST714T BK 12S TrueFashion2
compact-driver-in-track



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

Rozměrové výkresy



Obecné informace	
Značka CE	Ano
Včetně předřadníku	Ano
Značka ENEC	Značka ENEC
Značka hořlavosti	-
Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Kód produktové řady	ST714T
Světelně technické	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	3000 K
Index podání barev (CRI)	≥90
Provozní a elektrické	
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	+10 až +35 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Certifikace a použití	
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02
Kód ochrany proti vniknutí	IP20
Počáteční parametry (podle IEC)	
Počáteční chromatičnost	(0.422, 0.386) SDCM <2
Tolerance světelného toku	+/-10%
Podmínky použití	
Maximální úroveň ztlumení	Nevztahuje se
Vhodné pro náhodné spínání	Nevztahuje se

Světelně technické

Order Code	Full Product Name	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok	Typ optiky
01261500	ST714T 20S/PC930 PSU FPO12 BK	97 lm/W	1 800 lm	Vyzařovací úhel 12°
01268400	ST714T 27S/PC930 PSU FPO36 WH	111 lm/W	2 900 lm	Vyzařovací úhel 36°

Provozní a elektrické

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

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie
01268400	ST714T 27S/PC930 PSU FPO36 WH	26,5 W

Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Barva těla
01261500	ST714T 20S/PC930 PSU FPO12 BK	Černá

Order Code	Full Product Name	Barva těla
01268400	ST714T 27S/PC930 PSU FPO36 WH	Bílá

