



Philips StyliD Evo – dokonalá flexibilita a výkon pro obchodní prostory

StyliD Evo

Díky projektorům StyliD Evo mohou maloobchodníci využívat vynikající kvalitu světla a špičkovou energetickou účinnost optiky PerfectAccent v řadě flexibilních a na budoucí vývoj připravených projektorů. Konfiguraci projektorů StyliD Evo je možné snadno změnit díky rychlé a snadné modernizaci optiky, ke které nejsou potřebné žádné nástroje. Tyto projektory také podporují časté změny v uspořádání prodejen, neboť je lze na přípojnicí nebo systému Maxos fusion snadno přemístit. Pokrývají širokou škálu aplikací od nižších výšek až po montáže na vysokých stropích, které vyžadují velmi vysoký světelný tok. Projektory StyliD Evo lze namontovat na přípojnice 3C nebo DALI (ST770T, ST780T), do systému Maxos fusion (ST770S, ST780S, ST770X) nebo do stropu v položapuštěné verzi (ST770B). Všechny projektory StyliD Evo s reflektory PerfectAccent jsou certifikovány jako výrobek pro cirkulární osvětlení a nabízejí několik možností stmívání a integrace do systémů, a to jak kabelových, tak bezdrátových. K dispozici jsou také spektra světla LED pro čerstvé potraviny, které prodlužují životnost a vylepšují vizuální prezentaci potravin, minimalizují plýtvání potravinami a zvyšují prodej. Další informace o LED spektrech PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost a Champagne naleznete na stránkách našeho katalogu pro módu a potraviny.

Výhody

- Větší prozáření a mimořádný optický komfort k přivábění zákazníků
- Snadná změna polohy a modernizace pro časté změny v uspořádání prodejen
- Nejlepší účinnost ve své třídě pro zmenšení uhlíkové stopy a úsporu energie
- Certifikováno jako cirkulární osvětlení s vysoce účinnými reflektory PerfectAccent

Vlastnosti

- Snadná výměna nebo modernizace optiky bez použití nástrojů
- K dispozici s vysoce účinnými reflektory PerfectAccent
- Volitelné krycí sklo (doporučované pro prašná prostředí)
- Světelný tok až 6000 lm pro montáž ve velkých výškách
- K dispozici se spektry světla LED pro čerstvé potraviny a módu
- Možnost jak kabelového (DALI), tak bezdrátového připojení
- Vysoce intenzivní oválný paprsek umožňující zvětšit rozteč mezi svítidly při osvětlování pultů s čerstvými potravinami nebo logotypů na stěnách

Aplikace

- Samoobsluhy
- Supermarkety a hypermarkety
- Velké maloobchody

Varování a bezpečnost

- Všechna fotometrická data jsou počítána bez volitelného krycího skla. Při použití krycího skla je třeba počítat s poklesem světelného toku o 3,5 %.
- Optiku je možné čistit pouze pomocí stlačeného vzduchu. Je zakázáno dotýkat se modulů LED nebo reflektoru. Pro oblasti přípravy potravin a oblasti s vysokou prašností je důrazně doporučeno použití krycího skla, které lze čistit (suchým) hadříkem z mikrovlákn.
- Při údržbě je nutné produkt vypnout a nechat vychladnout.
- Produkt musí být instalován tak, aby se jej nebylo možné dotknout. Manipulace s horkým produktem je možná jen při použití rukavic poskytujících tepelnou ochranu.

Versions

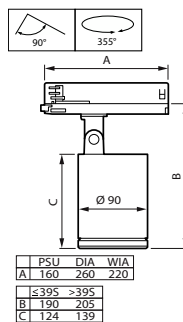
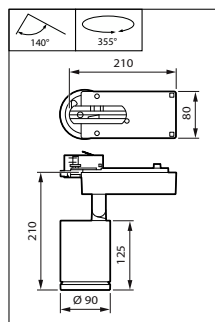


StyliD Evo Compact ST770T black,
track version



ST771T StyliD Evo Driver-in-track -
Silver

Rozměrové výkresy



Detaily o výrobku



Aiming indication, with marking for Indoor Positioning operation



StyliD Evo Compact black, side view



StyliD Evo Compact black, front view



OptiShield protects the optical compartment from bugs and dust



StyliD Evo Exploded View



StyliD Evo Compact in black, full rotation flexibility

Obecné informace	
Včetně předřadníku	Ano
Počet předřadниковých jednotek	1 jednotka
Servisní štítek	Ano
Světelně technické	
Vyzařovací úhel světelného zdroje	120 stupňů
Provozní a elektrické	
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída II
Vstupní napětí	220 až 240 V
Frekvence sítě	50 to 60 Hz
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
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance světelného toku	+/-10%

Obecné informace

Order Code	Full Product Name	Vyměnitelný světelný zdroj
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	-
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	-
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	-
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	-
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	-
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	-
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	Ne
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	-
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	-
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	-

Světelně technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	3000 K	>80	117 lm/W	2 750 lm
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	3000 K	>90	124 lm/W	3 850 lm
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	3000 K	>90	124 lm/W	3 850 lm
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	3000 K	>80	117 lm/W	2 750 lm
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	3000 K	>90	124 lm/W	3 850 lm
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	3000 K	>90	124 lm/W	3 850 lm

Order Code	Full Product Name	Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	Index podání barev (CRI)	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	2200 K	>80	96 lm/W	2 800 lm
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	3000 K	>80	117 lm/W	2 750 lm
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	3000 K	>90	124 lm/W	3 850 lm
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	3000 K	>90	124 lm/W	3 850 lm

Světelně technické (2/2)

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	Široký paprsek
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	Široký paprsek
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	Široký paprsek
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	Široký paprsek
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	Široký paprsek

Order Code	Full Product Name	Typ optiky
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	Široký paprsek
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	Střední paprsek
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	Široký paprsek
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	Široký paprsek
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	Široký paprsek

Provozní a elektrické

Order Code	Full Product Name	Vhodné pro	
		Spotřeba energie	náhodné spínání
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	23,5 W	Nevztahuje se
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	31 W	Nevztahuje se
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	31 W	Nevztahuje se
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	23,5 W	Nevztahuje se
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	31 W	Nevztahuje se

Order Code	Full Product Name	Vhodné pro	
		Spotřeba energie	náhodné spínání
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	31 W	Nevztahuje se
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	29 W	Ne
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	23,5 W	Nevztahuje se
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	31 W	Nevztahuje se
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	31 W	Nevztahuje se

Řízení a stmívání

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	Ne	-
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	Ano	-
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	Ano	-
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	Ne	-
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	Ano	-

Order Code	Full Product Name	Maximální úroveň	
		Stmívatelné	ztlumení
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	Ano	-
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	Ne	Nevztahuje se
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	Ne	-
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	Ano	-
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	Ano	-

Mechanické a materiály

Order Code	Full Product Name	Barva těla
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	Bílá
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	Bílá
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	Bílá
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	Černá
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	Černá

Order Code	Full Product Name	Barva těla
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	Černá
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	Černá
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	Stříbrná
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	Stříbrná
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	Stříbrná

Nouzové osvětlení

Order Code	Full Product Name	Centrální nouzový provoz
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	Ne
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	Ne
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	Ne
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	Ne
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	Ne

Order Code	Full Product Name	Centrální nouzový provoz
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	Ne
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	-
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	Ne
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	Ne
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	Ne

Certifikace a použití

Order Code	Full Product Name	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	-	-
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	-	-
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	-	-
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	-	-
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	-	-

Order Code	Full Product Name	Hodnota blikání (PstLM)	Hodnota stroboskopického efektu (SVM)
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	-	-
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	1	0,5
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	-	-
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	-	-
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	-	-

Počáteční parametry (podle IEC)

Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	(0.458, 0.410) SDCM <3
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	(0.422, 0.386) SDCM <2
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	(0.458, 0.410) SDCM <3
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2

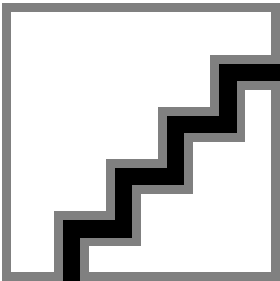
Order Code	Full Product Name	Počáteční chromatičnost
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	(0.422, 0.386) SDCM <2
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	(0.478,0.382)<2
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	(0.458, 0.410) SDCM <3
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	(0.422, 0.386) SDCM <2
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	(0.422, 0.386) SDCM <2

Označení a balení

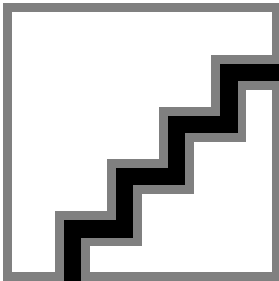
Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
58788500	ST771T 27S/830 PSU WB WH	ST771T
58791500	ST771T 39S/PW930 WIA WB WH	ST771T
58794600	ST771T 39S/PW930 DIA WB WH	ST771T
58789200	ST771T 27S/830 PSU WB BK	ST771T
58792200	ST771T 39S/PW930 WIA WB BK	ST771T

Order Code	Full Product Name	Kód produktové řady
58795300	ST771T 39S/PW930 DIA WB BK	ST771T
97708500	ST770T 27S/ROSE PSU MB FG BK	ST770T
58790800	ST771T 27S/830 PSU WB SI	ST771T
58793900	ST771T 39S/PW930 WIA WB SI	ST771T
58796000	ST771T 39S/PW930 DIA WB SI	ST771T

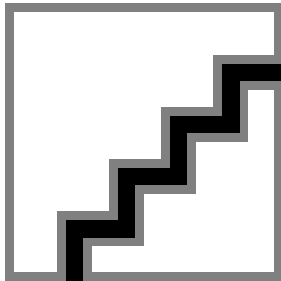
Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505101393

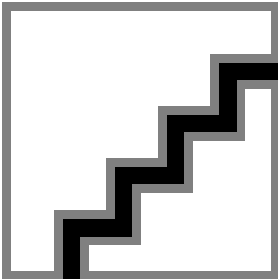


Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102732

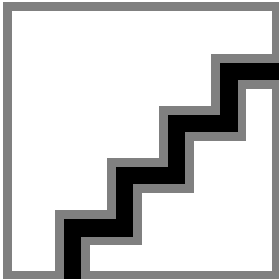


Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102731

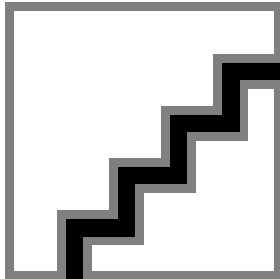
Polar Wide Diagrams



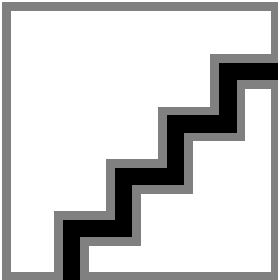
Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102738



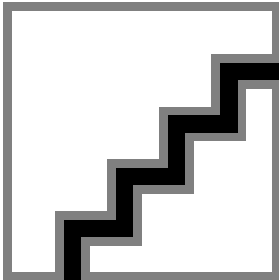
Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102736



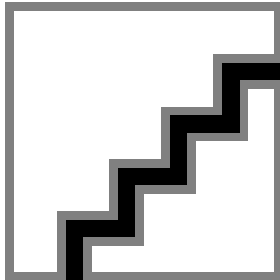
Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102735



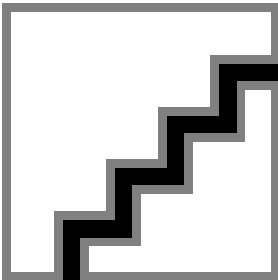
Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102730



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102733



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102737



Polar Normal (separate) - ST770TI - 910505102734

