



Exkluzivní skryté interiérové lineární LED svítidlo s inteligentním bílým a barevným světlem

PureStyle IntelliHue Powercore

Inovativní svítidla PureStyle Powercore nabízí profesionální osvětlení a vysoký výkon v kompaktním, snadno skrytelném svítidle. PureStyle vytváří výjimečně kvalitní světlo pro širokou řadu interiérových použití – od nepřímého osvětlení přes nasvětlování stěn až po podsvícení a další aplikace. Zde jsou některé příklady výhod, které svítidlo PureStyle přináší odborníkům na osvětlení a jejich klientům.

Výhody

- Vysoké hodnoty CRI a R9
- Rozsah teploty chromatičnosti 2000 K až 10 000 K
- Kompaktní tvar a snadná montáž

Vlastnosti

- PureStyle Powercore IntelliHue kombinuje nejvyšší kvalitu s bezkonkurenční účinností. Je tou nejlepší volbou, když potřebujete vysoce kvalitní bílé světlo s možností nastavení barvy a odstínu. PureStyle IntelliHue nabízí výjimečný světelný tok o výkonu až 800 lm, CRI až 95 a také výjimečné hodnoty R9, které dosahují až 84.
- Nepřekonatelný výkon – zásadní inovace, včetně jedinečného optického seskupení, umožňují svítidlům PureStyle dosahovat CRI až 95, světelných toků až 800 lm a teplot chromatičnosti od 2000 K do 10 000 K – to vše s paprskem výjimečné kvality poskytujícím jasné, jemné světlo.
- Inovativní design – díky kompaktní velikosti a extrémně krátké mísicí vzdálenosti mohou svítidla PureStyle vynikat v oblastech, kde jsou tradiční lineární svítidla nepraktická. Jsou dostupná s hliníkovými těly v délkách 305 a 1219 mm a s různými vyzařovacími úhly včetně širokého (100° × 100°), středního (30° × 60°) a úzkého (10° × 60°). Zapadající spojovací prvky zajišťují spojitou montáž bez patrného prosvítání mezi svítidly – vytváří jasné, jednolitě světlo.
- Bílé a barevné světlo – svítidla PureStyle kombinují nastavitelné bílé a dynamické barevné světlo v jediném inovativním, vysoce výkonném svítidle se snadnou montáží a ovládáním.
- Vynikající konzistence barev – technologie Chromasync zlepšuje konzistenci barev mezi všemi LED svítidly jedné řady. Během výroby kalibrované zařízení pro měření světla vytvoří algoritmus, který definuje společnou barevnou škálu pro celou řadu LED svítidel. Při aktivaci technologie Chromasync je dosaženo konzistence barev mezi svítidly bez nutnosti manuálně upravovat nastavení barev každého svítidla.

Aplikace

- Použití v interiéru – nepřímé osvětlení, nasvětlování stěn, podsvícení a další aplikace.

Specifikace

Typ	SA500X
Typ stropu	Sádkokartonový strop
Stropní mřížka	Velikost modulu – délka: 300mm Velikost modulu – délka: 1219mm
Světelný zdroj	LED modul bez možnosti výměny
Výkon (±10 %)	13 W
Vyzařovací úhel	100° x 100°, 30° x 60°, 10° x 60°
Světelný tok	2700 K: 2860 (100 x 100 1219 mm), 715 (100 x 100 305 mm), 2784 (30 x 60 1219 mm), 696 (30 x 60 305 mm), 3056 (10 x 60 1219 mm), 764 (10 x 60 305 mm) 4000 K: 2644 (100 x 100 1219 mm), 661 (100 x 100 305 mm), 2560 (30 x 60 1219 mm), 640 (30 x 60 305 mm), 2828 (10 x 60 1219 mm), 707 (10 x 60 305 mm)
Index barevného podání	2700 K: 92,9 (100 x 100 1219 mm), 92,9 (100 x 100 305 mm), 92,7 (30 x 60 1219 mm), 92,7 (30 x 60 305 mm), 93,3 (10 x 60 1219 mm), 93,3 (10 x 60 305 mm) 4000 K: 93,8 (100 x 100 1219 mm), 93,8 (100 x 100 305 mm), 90,7 (30 x 60 1219 mm), 90,7 (30 x 60 305 mm), 93,3 (10 x 60 1219 mm), 93,3 (10 x 60 305 mm)

Rozsah provozní teploty	-20 až +50 °C
Předřadník	vestavěný
Napájecí napětí	100–277 V, 50–60 Hz
Materiál	Tělo: hliník litý pod tlakem, práškový lak bílé barvy Optický kryt: polykarbonát
Barva	Bílá
Optika	100 x 100, 30 x 60, 10 x 60
Přípojení	Integrované konektory samec / samice
Montáž	Zapuštěné ve zdi nebo stropu

PureStyle IntelliHue Powercore

Versions

PureStyle IntelliHue – 100° x 100°
– Široký paprsek – 305 mm



PureStyle IntelliHue – 100° x 100°
– Široký paprsek – 1200 mm



PureStyle IntelliHue – 30° x 60° –
Střední paprsek – 1200 mm



Detaily o výrobku

PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture, side view



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture



PureStyle IntelliHue Powercore

Detaily o výrobku



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



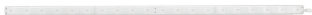
PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture, side view



PureGlow IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture, side view



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture

