



Corp liniar ascuns de iluminat LED interior premium, cu lumină albă și colorată inteligentă

PureGlow IntelliHue Powercore

Corpurile inovatoare de iluminat PureGlow Powercore oferă profesioniștilor din domeniul iluminatului un flux luminos ridicat într-un sistem compact, ușor de ascuns. PureGlow oferă lumină de calitate excepțională pentru o gamă largă de aplicații interioare – de la iluminatul bolților până la inundarea luminoasă a pereților, la iluminatul de fundal și multe altele. Iată doar câteva dintre marile avantaje oferite de PureGlow profesioniștilor din domeniul iluminatului și clienților acestora.

Beneficii

- Valori CRI și R9 ridicate
- Interval temperatură de culoare 2.000 K – 10.000 K
- Caracter compact și ușurință la instalare

Caracteristici

- • PureGlow Powercore IntelliHue combină cea mai înaltă calitate cu eficacitatea inegalabilă. Reprezintă cea mai bună alegere atunci când aveți nevoie de lumină albă de înaltă calitate, incluzând capacitatea de a nuanța și ajusta culoarea. PureGlow Powercore IntelliHue oferă un flux luminos excepțional, de 800 lm, și un CRI de până la 95 – cât și valori R9 ieșite din comun, ce pot ajunge până la 84.
- • Performanță inegalabilă – Inovațiile majore, ce includ o grupare optică unicat, permit corpurilor de iluminat PureGlow să ofere până la 95 CRI, fluxuri luminoase de până la 800 lm și temperaturi cromatice de la 2700 K până la 4000 K – toate cu o calitate superioară a fasciculului luminos, asigurând o lumină strălucitoare, uniformă.
- • Design inovator – Datorită dimensiunilor compacte și distanței de amestecare extrem de reduse, corpurile de iluminat PureGlow pot excela în locațiile unde corpurile de iluminat tradiționale, liniare, sunt nepractice. Sunt disponibile în carcase din aluminiu turnate sub presiune, de 305 mm (1 picior) și 1.219 mm (4 picioare), cât și cu o gamă de unghiuri de distribuție luminoasă – incluzând unghiuri largi (100° x 100°), medii (30° x 60°) și înguste (10° x 60°). Conectorii cu montare reciprocă asigură o instalare completă, fără surfilare a luminii vizibile între instalații – doar lumină pură, continuă.
- • Lumină albă și lumină colorată – PureGlow combină lumina albă ajustabilă și lumina colorată dinamic sub forma unui corp de iluminat inovator, de înaltă performanță, care este ușor de instalat și comandat.
- • Consistență superioară a culorii – Consistența cromatică începe de la Optibin, procesul nostru brevetat de optimizare a grupării, ce garantează uniformitatea și consistența nuanțelor la nivelul LED-urilor, corpurilor de iluminat și loturilor de fabricație. De asemenea, PureGlow asigură uniformitatea culorii între toate instalațiile LED dotate cu tehnologia Chromasync. În timpul producției, un dispozitiv calibrat de măsurare a luminii creează un algoritm, pentru a defini o gamă cromatică comună pentru toată familia de instalații cu LED. Când este activată tehnologia Chromasync, puteți obține uniformitatea culorilor între instalații – fără a ajusta manual punctele cromatice ale fiecărui corp de iluminat.

Specificații

Tipul	SA500X
Tip de tavan	Tavan tencuit (plăci de ipsos)
Grilă pentru tavan	Lungimea modului: 300 mm
	Lungimea modului: 1.219 mm
Sursă de lumină	Modul LED nesubstituibil
Puterea (+/-10 %)	13 W
Unghi de distribuție luminoasă	100° x 100°, 30° x 60°, 10° x 60°
Fluxul luminos	2.700 K: 2.860 (100 x 100 1.219 mm), 715 (100 x 100 305 mm), 2.784 (30 x 60 1.219 mm), 696 (30 x 60 305 mm), 3.056 (10 x 60 1.219 mm), 764 (10 x 60 305 mm)
	4.000 K: 2.644 (100 x 100 1.219 mm), 661 (100 x 100 305 mm), 2.560 (30 x 60 1.219 mm), 640 (30 x 60 305 mm), 2.828 (10 x 60 1.219 mm), 707 (10 x 60 305 mm)
Indice de redare a culorii	2.700 K: 92,9 (100 x 100 1.219 mm), 92,9 (100 x 100 305 mm), 92,7 (30 x 60 1.219 mm), 92,7 (30 x 60 305 mm), 93,3 (10 x 60 1.219 mm), 93,3 (10 x 60 305 mm)
	4.000 K: 93,8 (100 x 100 1.219 mm), 93,8 (100 x 100 305 mm), 90,7 (30 x 60 1.219 mm), 90,7 (30 x 60 305 mm), 93,3 (10 x 60 1.219 mm), 93,3 (10 x 60 305 mm)

Intervalul temperaturii de funcționare	de la -20 până la +50 °C
Balast	Încorporat
Tensiune rețea	100 – 277 V/50 – 60 Hz
Materialul	Carcasă: aluminiu turnat sub presiune, vopsit electrostatic cu pudră albă
	Difuzor: policarbonat
Culoarea	Alb
Sistemul optic	100 x 100, 30 x 60, 10 x 60
Conectare	Conectori mamă/tată integrali
Montaj	Încastrat în perete sau tavan

PureGlow 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



Detalii produs

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



Detalii produs



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



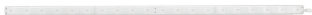
PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



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

