



Førsteklasses diskret lineært innendørs LED-armatur med intelligent hvitt og farget lys

PureGlow IntelliHue Powercore

Nyskapende PureGlow Powercore-armaturer gir høy lyseffekt i en kompakt armatur som er enkelt å passe inn. PureGlow gir lys av eksepsjonelt høy kvalitet for en rekke innendørs bruksområder – fra tak- og veggbelysning til bakgrunnsbelysning og mer. Her er noen av fordelene som PureGlow gir belysningsekspertene og kundene deres.

Fordeler

- Høy CRI-effekt og høye R9-verdier
- Fargetemperaturområde på 2000 K – 10 000 K
- Kompakt og enkel å montere

PureGlow IntelliHue Powercore

Funksjoner

- • PureGlow Powercore IntelliHue kombinerer høyeste kvalitet med enestående effektivitet. Det er det beste valget når du trenger hvitt lys av høy kvalitet, med mulighet for å justere fargetonen. PureGlow Powercore IntelliHue gir fremragende ytelse, lumeneffekt på 800 lm og CRI på opptil 95 – samt fremragende R9-verdier på opptil 84.
- • Uslåelig ytelse – Store nyvinninger, blant annet en unik optisk klynge, gjør PureGlow i stand til å levere opptil 95 CRI, lumeneffekt på opptil 800 lm, og fargetemperaturer fra 2700 K til 4000 K – alt med overlegen strålekvalitet som gir klart, behagelig lys.
- • Nyskapende design – Med sin kompakte størrelse og ekstremt korte mikseavstand fungerer PureGlow godt på områder der tradisjonelle lineære armaturer er uegnet. Den fås i formstøpte aluminiumshus på 305 mm og 1219 mm, samt en rekke spredningsvinkler – inkludert bred (100° x 100°), middels (30° x 60°) og smal (10° x 60°). Sammenkoblede kontakter sikrer montering ende-til-ende uten synlige lyskanter mellom armaturene – bare rent, uavbrutt lys.
- • Hvitt og farget lys – PureGlow kombinerer justerbart hvitt og dynamisk farget lys i én nyskapende armatur som er lett å montere og styre.
- • Overlegent fargesamsvar – Fargesamsvar begynner med Optibin, vår proprietære binningsoptimaliseringsprosess, som garanterer ensartede og konsekvente farger for alle LED-lamper, armaturer og produksjonperioder. PureGlow sikrer også fargesamsvar mellom alle LED-armaturer med Chromasync-teknologi. Under produksjonsprosessen skaper en kalibrert lysmålingsenhet en algoritme for å definere et felles fargespekter for hele familien av LED-armaturer. Når Chromasync aktiveres, oppnås det et fargesamsvar mellom armaturer uten at det er behov for manuell justering av fargepunkter på hver armatur.

spesifikasjoner

Type	SA500X
Taktype	Gipstak
Takgitter	Modulstørrelse i lengde: 300 mm Modulstørrelse i lengde: 1219 mm
Lyskilde	Ikke-utsiftbar LED-modul
Effekt (+/-10 %)	13 W
Spredningsvinkel	100° x 100°, 30° x 60°, 10° x 60°
Lysytelse	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)
Fargegjengivelsesindeks	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)

Driftstemperaturområde	-20 til +50 °C
Driver	Innebygd
Nettspenning	100-277V / 50-60Hz
Materialer	Hus: presstøpt aluminium, hvit, pulverlakkert overflate Optisk deksel: Polykarbonat
Farge	Hvit
Optikk	100 x 100, 30 x 60, 10 x 60
Tilkobling	Integrerte hann-/hunnkontakter
Montering	Innfelt i vegg eller tak

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



Produkt detailjer

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



PureGlow IntelliHue Powercore

Produkt detaljer



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

