



Apparecchio d'illuminazione LED lineare per l'illuminazione di interni, con luce dinamica bianca e colorata

PureStyle IntelliHue Powercore

Gli innovativi apparecchi PureStyle Powercore un'emissione elevata in un formato compatto. PureStyle offre illuminazione per un'ampia gamma di applicazioni per interni, tra cui illuminazione per nicchie, wall-washing, retroilluminazione e molto altro. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.colorkinetics.com/Products.

Vantaggi

- Emissione con CRI e valori R9 elevati
- Gamma di temperatura del colore da 2.000 a 10.000 K
- Compatto e facile da installare

PureStyle IntelliHue Powercore

Caratteristiche

- • PureStyle Powercore IntelliHue combina qualità elevata ed efficienza impareggiabile. Rappresenta la scelta migliore per le applicazioni che richiedono luce bianca di alta qualità, inclusa la capacità di creare e perfezionare il colore. PureStyle Powercore IntelliHue offre un flusso luminoso eccezionale, emissione luminosa di 800 lm e indice CRI fino a 95, oltre a incredibili valori R9 che possono arrivare fino a 84.
- • Performance imbattibili - Importanti innovazioni, tra le quali un gruppo ottico esclusivo, consentono a PureStyle di offrire un indice CRI fino a 95, lumen output di 800 lm e temperature di colore che spaziano tra 2.700 e 4.000 K, il tutto con un fascio di qualità superiore che eroga una brillante luce omogenea.
- • Design innovativo - Grazie al formato compatto e alla miscelazione di luce estremamente corta, PureStyle può eccellere nelle aree in cui gli apparecchi lineari tradizionali non costituiscono una soluzione pratica. È disponibile in corpi in alluminio pressofuso da 305 mm (1') e 1219 mm (4') e in una gamma di angoli del fascio, inclusi fascio largo (100° x 100°), medio (30° x 60°) e stretto (10° x 60°). I connettori interdipendenti rendono possibile un'installazione completa con perfetta linearità tra i diversi apparecchi: solo pura luce uniforme.
- • Luce bianca e colorata - PureStyle combina luce bianca regolabile e luce a colori dinamica in un singolo apparecchio innovativo dalla performance elevate, che è facile da installare e controllare.
- • Uniformità del colore eccellente - Optibin, il nostro processo di ottimizzazione binning proprietario, garantisce l'uniformità delle tonalità tra LED, apparecchi d'illuminazione e cicli manifatturieri. PureStyle garantisce inoltre l'uniformità del colore tra tutti gli apparecchi LED con tecnologia Chromasync. Durante la produzione, un dispositivo di misurazione della luce calibrato crea un algoritmo per definire una gradazione di colore comune per un'intera famiglia di apparecchi LED. Quando la funzione Chromasync è attivata, sarà possibile ottenere l'uniformità del colore tra gli apparecchi, senza la necessità di regolare manualmente i punti colore su ogni apparecchio.

Applicazione

- Applicazioni in interni, per nicchie, wall-washing, retroilluminazione e molto altro

Specifiche

Tipo	SA500X	Indice di resa dei colori	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)
Tipo di controsoffitto	Controsoffitto in cartongesso		
Profilo del controsoffitto	Lunghezza modulo: 300 mm		
Sorgente luminosa	Modulo LED non sostituibile		
Potenza (+/-10%)	13 W		
Angolo del fascio	100° x 100°, 30° x 60°, 10° x 60°		
Flusso luminoso	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)		
	4.000 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)		
		Intervallo temperatura operativa	Da -20 a +50 °C
		Driver	Integrato
		Tensione di rete	100-277 V / 50-60 Hz
		Materiale	Corpo: alluminio pressofuso, finitura verniciata a polvere, bianco Copertura ottica: policarbonato
		Colore	Bianco
		Ottica	100 x 100, 30 x 60, 10 x 60
		Connessione	Connettori integrali maschio/femmina

PureStyle IntelliHue Powercore

Installazione

Incassato a parete o a soffitto

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



Dati del prodotto

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

Dati del prodotto



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



PureGlow IntelliHue Powercore
LED fixture end connector



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture, side view



PureStyle IntelliHue Powercore
LED fixture

