



iW Graze QLX Powercore - Apparecchio LED lineare ad elevate prestazioni con luce bianca dinamica ideale per illuminazione di facciate

iW Graze QLX Powercore

iW Graze QLX Powercore è un apparecchio per illuminazione lineare da esterni ad elevate prestazioni, ideale per applicazioni che richiedono il giusto compromesso tra costi e rendimento. È progettato per evidenziare le caratteristiche architettoniche, dalle finiture delle superfici ai dettagli di modanatura, fino ad archi e finestre. Gli apparecchi Graze Intelligent White utilizzano canali LED di luce bianca calda, fredda o neutra per produrre temperature del colore comprese tra 2.700 K e 6.500 K. La disponibilità di diverse lunghezze dell'apparecchio, di vari angoli del fascio, livelli di emissione e di consumo energetico supporta una vasta gamma di applicazioni di illuminazione per facciate o superfici. Il corpo dal profilo ridotto, il cablaggio tramite connettori, una gamma di tensione di alimentazione universale e il funzionamento con la tensione di linea diretta, agevolano l'installazione e l'utilizzo degli apparecchi per illuminazione Graze. iW Graze QLX Powercore 5 W è configurato per consumare

iW Graze QLX Powercore

un massimo di 5 W ogni 305 mm e supporta le certificazioni ASHRAE e LEED per l'ecosostenibilità degli edifici a consumo energetico ridotto.

Vantaggi

- Qualità della luce, omogeneità ed emissione superiori grazie alle tecnologie Color Kinetics Optibin e Chromasync
- Installazione semplice e lunghi periodi di funzionamento grazie alla tecnologia Powercore
- Possibilità di progettare, riprodurre e modificare effetti di illuminazione statici e dinamici tramite i controller Color Kinetics

Caratteristiche

- Apparecchio per illuminazione a LED lineare per esterni a media intensità con emissione paragonabile ai prodotti di prima generazione e consumo energetico inferiore
- Emissione e qualità del fascio costanti grazie alla tecnologia di diffusione olografica
- Controllo impareggiabile tramite curve di regolazione del flusso adattabili e diverse velocità di transizione
- Corrispondenza dell'emissione da apparecchio ad apparecchio di livello superiore grazie alle tecnologie Optibin e Chromasync

Applicazione

- Illuminazione di facciate e strutture esterne
- Illuminazione di dettagli architettonici di dimensioni moderate
- Applicazioni di illuminazione per segnaletica e flood-/wash (a seconda dell'angolo del fascio)

Specifiche

Tipo	BCS437
Sorgente luminosa	Modulo LED integrato luce bianca dinamica
Potenza (+/-10%)	15, 30, 45, 60 W
Angolo del fascio	9, 10 x 60, 15 x 30, 30 x 60 o 60 x 30°
Flusso luminoso	661, 1322, 1983, 2644 lm (9°)
Temperatura del colore correlata	2700-6500 K regolabile
Mantenimento flusso luminoso - L70F10	60.000 ore a T
Temperatura operativa	Da -40 a +50°C
Alimentatore	Integrati - necessità di Data Enabler Pro
Alimentazione/dati	Data Enabler Pro; integrazione alimentazione/dati per gli apparecchi di illuminazione intelligenti LEDi basati su tecnologia Powercore

Tensione di alimentazione	100-277 V / 50-60 Hz
Regolazione del flusso	Dimmer dinamico (DMX)
Elemento ottico	Ottica micro-lenticolare con copertura in policarbonato
Materiale	Corpo: alluminio estruso Lente: policarbonato
Colore	Metallo naturale
Collegamento	Connettore rapido stagno
Installazione	Cerniere di fissaggio a coppia costante a più posizioni di montaggio

iW Graze QLX Powercore

Versions

	iW Graze QLX Powercore BCS437 – svítidlo pro architektonické osvětlení, 305 mm		iW Graze QLX Powercore BCS437 – svítidlo pro architektonické osvětlení, 914 mm
	iW Graze QLX Powercore BCS437 architectural lighting fixture, 1219 mm		

Dati del prodotto

	OPDP_BCS437i_0001-Detail photo		OPDP_BCS437i_0003-Detail photo
			

