



ColorGraze IntelliHue Powercore



ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 15° x 30°, 610 mm (2 ft)

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 15° x 30°, 610 mm (2 ft)

Graze è un apparecchio per illuminazione lineare da esterni a elevate prestazioni, progettato per evidenziare le caratteristiche architettoniche, dalle finiture delle superfici ai dettagli di modanatura, fino ad archi e finestre. Graze IntelliHue utilizza la tecnologia Color Kinetics IntelliHue per produrre milioni di colori saturi, tinte pastello e luce bianca di alta qualità nello stesso apparecchio per illuminazione controllabile con precisione. La disponibilità di diverse lunghezze degli apparecchi e di vari angoli del fascio supporta una vasta gamma di applicazioni di illuminazione per facciate o superfici. Il corpo dal profilo ridotto, il cablaggio tramite connettori, una gamma di tensioni di alimentazione universale e il funzionamento con la tensione di linea diretta agevolano l'installazione e l'utilizzo degli apparecchi per illuminazione Graze.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED-HB [LED High Brightness]
Colore sorgente luminosa	IntelliHue
Sorgente luminosa sostituibile	No
Driver incluso	Si
Tipo copertura ottica/lenti	PC-UV [Polycarbonate bowl/cover UV-resistant]
Marchio CE	CE mark
Marchio UL	UL and cUL mark

Dati tecnici di illuminazione	
Efficacia (lm/W) a 4000 K	45,5 lm/W
Efficacia (lm/W) a 2700 K	47,7 lm/W
CRI a 4000 K	81,9
CRI a 2700	87,7

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	100 to 277 V
Frequenza di ingresso	Da 50 a 60 Hz

ColorGraz e IntelliHue Powercore

Controlli e regolazione del flusso

Regolabile	Si
------------	----

Meccanica e corpo

Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale ottico	Polycarbonato
Materiale copertura ottica/lenti	Polycarbonato
Lunghezza	610 mm
Colore	Alluminio ALU

Approvazione e applicazione

Codice di protezione ingresso	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Classe di efficienza energetica	G
Codice protezione impatti meccanici	IK10 [20 J vandal-resistant]
Standard vibrazioni	Complies with ANSI C136.31, 3G
Marchio FCC	FCC Class A
Resistenza alle vibrazioni	Complies with ANSI C136.31, 3G
Numero di registrazione EPREL	887743

Rendimento iniziale (conformità IEC)

Flusso luminoso iniziale	1374 lm
Flusso luminoso iniziale alla temperature del colore di 2700 K	884 lm
Flusso luminoso iniziale alla temperature del colore di 4000 K	1068 lm
Efficienza iniziale apparecchio LED	38,5 lm/W
Potenza in ingresso iniziale	36 W

Rendimento nel tempo (conformità IEC)

50% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	75000
50% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	70000
70% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	100000
70% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	70000
70% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	100000
70% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	65000

Condizioni di applicazione

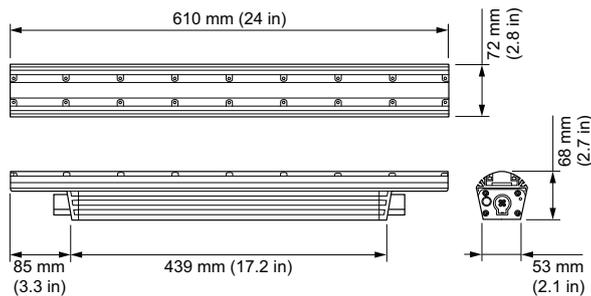
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C
---------------------------------	-----------------

Dati del prodotto

Codice prodotto completo	871869921252099
Nome prodotto ordine	BCS559 15x30 RGBMW L609
EAN/UPC - Prodotto	8718699212520
Codice d'ordine	423-000016-07
Codice locale	21252099
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
Materiale SAP	912400135882
Peso netto (al pezzo)	2,700 kg
Numero catalogo	423-000016-07
Numero catalogo Descrizione	ColorGraz e IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 15° x 30°, 610 mm (2 ft)



Disegno tecnico



BCS559 15x30 RGBMW L609

ColorGraze IntelliHue Powercore

