

ColorGraze IntelliHue Powercore

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 60° x 30°, 610 mm (2 ft)

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 60° 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 tensione 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	44,6 lm/W
Efficacia (lm/W) a 2700 K	47 lm/W
CRI a 4000 K	81,4
CRI a 2700	87,1

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

ColorGraze IntelliHue Powercore

Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	Si

Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale ottico	Polycarbonate
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
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	887745

Rendimento iniziale (conformità IEC)	
Flusso luminoso iniziale	1384 lm
Flusso luminoso iniziale alla temperature del colore di 2700 K	866 lm
Flusso luminoso iniziale alla temperature del colore di 4000 K	1042 lm
Efficienza iniziale apparecchio LED	38,7 lm/W
Potenza in ingresso iniziale	36 W

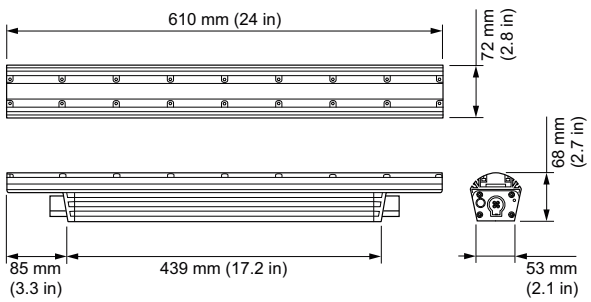
Rendimento nel tempo (conformità IEC)	
50% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	75000
50% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	70000
70% di mantenimento lumen a 25 °C calcolato	100000
70% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	70000
70% di mantenimento lumen a 50 °C calcolato	100000
70% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	65000

Condizioni di applicazione	
Intervallo temperatura ambiente	Da -40 a +50 °C

Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871869921254499
Nome prodotto ordine	BCS559 60x30 RGBMW L609
EAN/UPC - Prodotto	8718699212544
Codice d'ordine	423-000016-09
Codice locale	21254499
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	4
Materiale SAP	912400135884
Peso netto (al pezzo)	2,700 kg
Numero catalogo	423-000016-09
Numero catalogo Descrizione	ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 60° x 30°, 610 mm (2 ft)

IP66

Disegno tecnico



BCS559 60x30 RGBMW L609

ColorGraze IntelliHue Powercore

© 2023 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Tutti gli altri marchi sono di proprietà di Signify Holding o dei rispettivi proprietari.

www.lighting.philips.com
2023, Gennaio 10 - Dati soggetti a modifiche