PHILIPS

Lighting



eW Graze EC Powercore

BCS428 5500 L914

eW Graze EC Powercore, 5500 K, 90° x 90° Beam Angle, 914 mm (3 ft)

eW Graze EC Powercore è un apparecchio per illuminazione lineare da esterni conveniente ad elevate prestazioni, ideale per evidenziare le caratteristiche architettoniche, dalle finiture delle superfici ai dettagli di modanatura, fino ad archi e finestre. Graze Essential White offre un canale singolo a luce bianca. Disponibile con temperature del colore 2.700 K, 3.000 K, 3.500 K e 4.000 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.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Codice famiglia lampada	LED-HB [LED High Brightness]
Colore sorgente luminosa	Bianco freddo
Sorgente luminosa sostituibile	No
Driver incluso	Si
Tipo copertura ottica/lenti	PCF [Copertura policarbonato sabbiato PCF]
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio	90° x 90°
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento I
Marchio CE	CE mark

Marchio UL	UL and cUL mark
Durata al 70% del flusso luminoso	36000 h

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

Controlli e regolazione del flusso	
Regolabile	Si

eW Graze EC Powercore

Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Alluminio estruso
Materiale ottico	Polycarbonate
Materiale copertura ottica/lenti	Policarbonato
Lunghezza	914 mm
Colore	Alluminio ALU

Approvazione e applicazione	
Codice di protezione ingresso	IP66 [Protetto contro la penetrazione di polvere, protetto contro i getti d'acqua]
Codice protezione impatti meccanici	IK10 [20 J vandal-resistant]
Standard vibrazioni	Not compliant to ANSI C136.31, 3G. Special orders are available to conform to the standard. Please contact your Color Kinetics Lighting Sales rep for custom configurations.
Resistenza alle vibrazioni	Not compliant to ANSI C136.31, 3G. Special orders are available to conform to the standard. Please contact your Color Kinetics Lighting Sales rep for custom configurations.

Rendimento iniziale (conformità IEC)	
Temperatura di colore corr. Iniziale	5500 K
Potenza in ingresso iniziale	42 W

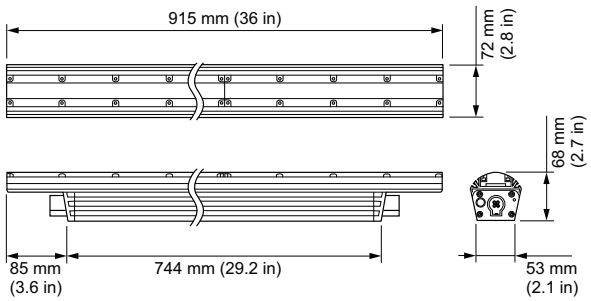
Rendimento nel tempo (conformità IEC)	
50% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	36000
50% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	36000
70% di mantenimento lumen a 25 °C riferito	36000
70% di mantenimento lumen a 50 °C riferito	36000

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

Dati del prodotto	
Codice prodotto completo	871829161201800
Nome prodotto ordine	BCS428 5500 L914
EAN/UPC - Prodotto	8718291612018
Codice d'ordine	523-000082-08
Numeratore SAP - Quantità per confezione	1
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
Materiale SAP	910503703815
Peso netto SAP (Pezzo)	3,800 kg
Numero catalogo	523-000082-08
Numero catalogo Descrizione	eW Graze EC Powercore, 5500 K, 90° x 90° Beam Angle, 914 mm (3 ft)



Disegno tecnico



BCS428 5500 L914

eW Graze EC Powercore

© 2022 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
2022, Febbraio 21 - Dati soggetti a modifiche