



ColorGraz MX4 Powercore

BCS559 10x60 RGBW L914

RGBW – 10° x 60° – 914 mm

Leistungsstarke Leuchten zur intensiven Anstrahlung von Oberflächen und Fassaden über mehrere Etagen mit minimalem Absatz; RGBW- und RGBA-Optionen ermöglichen die Realisierung einer erweiterten Farbpalette und Weißlichtfunktionen mit einer einzigen Leuchte.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Lampenfamiliencode	LED-HB [LED High Brightness]
Farbe der Lichtquelle	RGBW
Lichtquelle austauschbar	Nein
Betriebsgerät inklusive	Ja
Typ optische Abdeckung/Linse	PC [Polycarbonatwanne /-abdeckung]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	10° x 60°
IEC-Schutzart	Schutzklasse I
CE-Zeichen	ja
UL-Zeichen	UL und cUL Zeichen
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	100 bis 277 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Dimmen	
Dimmbar	Ja

Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Stranggepresstes Aluminium
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Länge	914 mm
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK10 [IK10]
Vibrationsstandard	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.
	Not compliant to ANSI C136.31, 3G. Special orders are available to conform to the standard. Please contact your Color

ColorGraz e MX4 Powercore

Kinetics Lighting Sales rep for custom configurations.	
Initialkennwerte (IEC konform)	
Lichtstrom-Neuwert	1857 lm
Initiale Leuchtenlichtausbeute	34,9 lm/W
Systemleistung	55.5 W
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)	
Lumen Maintenance 50% at 25°C Reported	75000
Lumen Maintenance 50% at 50°C Reported	70000
Lumen Maintenance 70% at 25°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 70% at 25°C Reported	70000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Reported	65000

Anwendungsparameter	
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871829161958100
Bestell-Produktname	BCS559 10x60 RGBW L914
EAN/UPC - Produkt	8718291619581
Bestellcode	61958100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910503704692
Nettogewicht (Einzelteil)	3,800 kg

Abmessungsskizzen

