



ColorGraz MX4 Powercore

BCS559 15x30 RGBW L1219

RGBW – 15° x 30° – 1219 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	15° x 30°
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	1219 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	2488 lm
Initiale Leuchtenlichtausbeute	34,4 lm/W
Systemleistung	74 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	871829161964200
Bestell-Produktname	BCS559 15x30 RGBW L1219
EAN/UPC - Produkt	8718291619642
Bestellcode	61964200
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	1
Material-Nr. (12NC)	910503704698
Nettogewicht (Einzelteil)	4,700 kg

Abmessungsskizzen

