



ColorGraz MX4 Powercore

BCS559 15x30 RGBW L609

RGBW – 15° x 30° – 610 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	610 mm
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Schutzart (IP)	IP66 [Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK10 [IK10]
Vibrationsstandard	Complies with ANSI C136.31, 3G
	Complies with ANSI C136.31, 3G
Initialkennwerte (IEC konform)	
Lichtstrom-Neuwert	1244 lm
Initiale Leuchtenlichtausbeute	34.4 lm/W
Systemleistung	37 W

ColorGraz e MX4 Powercore

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	871829161984099

Bestell-Produktname	BCS559 15x30 RGBW L609
EAN/UPC - Produkt	8718291619840
Bestellcode	61984099
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	4
Material-Nr. (12NC)	910503704688
Nettogewicht (Einzelteil)	2.700 kg

Abmessungsskizzen

