PHILIPS

Lighting



ColorGraze MX4 Powercore

BCS559 30x60 RGBW L305

RGBW - 30° x 60° - 305 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	30° 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	305 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	628 lm
Initiale Leuchtenlichtausbeute	34.9 lm/W
Systemleistung	18.5 W

ColorGraze MX4 Powercore

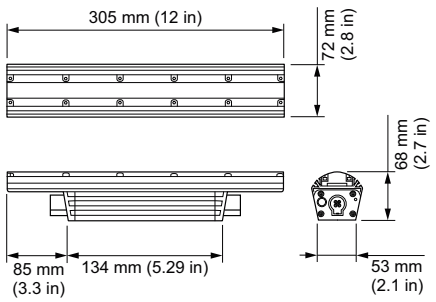
Lebensdauerkennwerte (IEC konform)	
Lumen Maintenance 50% at 25°C Reported	75000
Lumen Maintenance 50% at 50°C Reported	70000
Lumen Maintenance 70% at 25°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 70% at 25°C Reported	70000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Calculated	100000
Lumen Maintenance 70% at 50°C Reported	65000

Anwendungsparameter	
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C

Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871829161980299

Bestell-Produktname	BCS559 30x60 RGBW L305
EAN/UPC - Produkt	8718291619802
Bestellcode	61980299
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	4
Material-Nr. (12NC)	910503704684
Nettogewicht (Einzelteil)	1.200 kg

Abmessungsskizzen



Graze

© 2019 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Alle Marken sind Eigentum der Signify Holding bzw. ihrer jeweiligen Eigentümer