PHILIPS

Lighting



ColorGraze IntelliHue Powercore

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 60° x 30°, 305 mm (1 ft)

ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 60° x 30°, 305 mm (1 ft)

Graze is een krachtige LED-lijnarmatuur voor buiten, die is ontworpen om architecturale elementen in het licht te zetten, variërend van oppervlaktestructuren en lijstwerkdetails tot bogen en ramen. Graze IntelliHue maakt gebruik van Philips Color Kinetics IntelliHue-technologie om miljoenen verzadigde kleuren, pastels en hoogwaardig wit licht te produceren in hetzelfde nauwkeurig regelbare armatuur. Meerdere armatuurlengten en bundelhoeken ondersteunen een heel spectrum aan toepassingen voor gevelverlichting of oppervlakteverlichting. Onopvallende behuizing, kabelaansluitingen via connectoren, een universele ingangsspanning en werking op directe lijnspanning maken Graze-armaturen eenvoudig te installeren en te bedienen. Meer informatie kunt u vinden op: http://www.colorkinetics.com/ls/IntelliHue/ColorGraze-Powercore/

Product gegevens

Algemene informatie	
Type lichtbron	LED-HB [LED High Brightness]
Kleur lichtbron	IntelliHue
Lichtbron vervangbaar	Nee
Driver/VSA meegeleverd	Ja
Type lichtkap/lens	Polycarbonaat schaal/lichtkap, UV-bestendig
CE-markering	CE-markering

UL-markering	UL and cUL mark

Eisen aan armatuurontwerp	
Lamprendement (lm/W) bij 4000 K	44,6 lm/W
Lamprendement (lm/W) bij 2700 K	47 lm/W
CRI bij 4000 K	81,4
CRI bij 2700	87,1

Wijziging van gegevens voorbehouden

ColorGraze IntelliHue Powercore

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	100 tot 277 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz

Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Ja

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Geëxtrudeerd aluminium
Optisch materiaal	Polycarbonaat
Materiaal lichtkap/lens	Polycarbonaat
Lengte	305 mm
Kleur	Aluminum

Goedkeuring en toepassing	
IP-classificatie	IP 66 [Bescherming tegen binnendringen van stof, straalwaterdicht]
Energie-efficiëntieklasse	G
IK-classificatie	IK10 [20 J, vandalismebestendig]
Standaardoptie	Complies with ANSI C136.31, 3G
FCC-markering	FCC Class A
Trillingsclassificatie	Complies with ANSI C136.31, 3G
EPREL-registratienummer	887740

Initiële prestaties (conform IEC)	
Initiële lichtstroom	692 lm
Initiële lichtstroom bij kleurtemperatuur van 2700 K	433 lm
Initiële lichtstroom bij kleurtemperatuur van 4000 K	521 lm
Initieel rendement LED-armatuur	38,7 lm/W
Initieel systeemvermogen	18 W

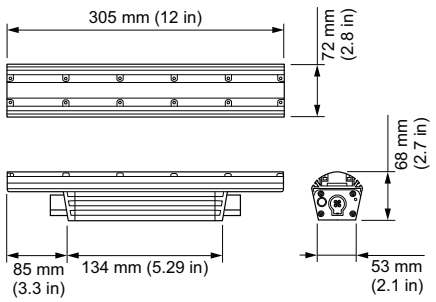
Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Lumenbehoud van 50% bij 25°C gemeld	75000
Lumenbehoud van 50% bij 50°C gemeld	70000
Lumenbehoud van 70% bij 25°C berekend	100000
Lumenbehoud van 70% bij 25°C gemeld	70000
Lumenbehoud van 70% bij 50°C berekend	100000
Lumenbehoud van 70% bij 50°C gemeld	65000

Toepassingsomstandigheden	
Bereik omgevingstemperatuur	-40 tot +50 °C

Productgegevens	
Volledige productcode	871869921249099
Productnaam voor bestelling	BCS559 60x30 RGBMW L305
EAN/UPC - Product	8718699212490
Bestelcode	423-000016-04
Lokale code	BCS55963MW3
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	4
SAP-materiaal	912400135879
Net Weight (Piece)	0,345 kg
Catalogusnummer	423-000016-04
Beschrijving catalogusnummer	ColorGraze IntelliHue Powercore, 100 to 277 VAC, 60° x 30°, 305 mm (1 ft)

IP66

Maatschets



BCS559 60x30 RGBMW L305

ColorGraze IntelliHue Powercore

© 2023 Signify Holding Alle rechten voorbehouden. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Alle handelsmerken en logo's zijn het eigendom van Signify Holding of hun respectieve eigenaren.

www.lighting.philips.com
2023, januari 10 - Wijziging van gegevens voorbehouden