

Produktdatenblatt



Name oder Handelsmarke des Lieferanten:		Paulmann Licht GmbH	
Anschrift des Lieferanten:		Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen	
Modellkennung:		79909	
Lichtquellentyp:			
Verwendete Beleuchtungstechnologie:		Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	
Sockeltyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle):			
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	ja	Hülle:	
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	nein		
Blendschutzschild:	nein	Dimmbar:	ja
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet		Energieeffizienzklasse:	F
Nutzlichtstrom (Φ_{use}) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), einen breiten Kegel (120°) oder einen schmalen Kegel (90°) bezieht.	bei	Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf die nächstliegenden 100K) oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K)	3.000 - 6.500
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (P_{on}) in W	31	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf zwei Dezimalstellen gerundet	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net}) in W auf zwei Dezimalstellen gerundet		Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe	64	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast
	Breite	595	
	Tiefe	595	
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	ja	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	200 W
	Farbwertanteile (x und y)		
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:			
Spitzenlichtstärke (cd)		Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex:		Lebensdauerfaktor	
Lichtstromerhalt			
Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:			
Verschiebungsfaktor ($\cos\phi_1$)		Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	
Angabe, ob die LED-Lichtquelle eine eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.	nein	Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W)	
Flimmer-Messgröße (PstLM)		Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)	

Artikelnummer:
79909

EAN-Nummer:
4000870799093



Name
Panel Velora Rainbow 595x595mm 31W dynamicRGBW schwarz 230V Metall

Hersteller **Paulmann**

Leuchtmitteldaten

Anzahl Brennstellen	01
Anzahl Bestückung	1x
Nennlichtstrom	2.820 lm
Entspricht Glühlampe	200 W
Farbtemperatur Bereich	3.000 - 6.500 K
Lebensdauer	30000 h
Bestückung	31 W
Bestückung	incl. 1x31 W
Leuchtmittleigenschaft	LED fest integriert
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra



Technische Daten

Spannung	230 V
IP Schutz	IP20
Dimmbar	Ja



Artikelinfo

EAN	4000870799093
Garantie	5 Jahre
Interner Code	799.09
Material	Metall
Lieferumfang	Montageanleitung Fernbedienung
Hersteller	Paulmann
Farbe	Schwarz

Abmessungen

Gewicht netto	5.445 g
Verpackungsmaße BxHxL	66,3 x 66,8 x 8,9 cm
Abmessung (Höhe x Breite x Tiefe)	H: 64 x B: 595 x T: 595 mm