

# Produktdatenblatt



Name oder Handelsmarke des Lieferanten:		Paulmann Licht GmbH	
Anschrift des Lieferanten:		Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen	
Modellkennung:		71013	
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:	nein	Hülle:	
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	nein		
Blendschutzschild:	nein	Dimmbar:	ja
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet		Energieeffizienzklasse:	E
Nutzlichtstrom ( $\Phi_{use}$ ) 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)	4.000
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand ( $P_{on}$ ) in W	22	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	28	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast
	Breite	420	
	Tiefe	420	
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	ja	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	170 W
	Farbwertanteile (x und y)		
<b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:</b>			
Spitzenlichtstärke (cd)		Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	
<b>Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:</b>			
Wert des R9-Farbwiedergabeindex:		Lebensdauerfaktor	
Lichtstromerhalt			
<b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>			
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:  
**71013**

EAN-Nummer:  
4000870710135



Name  
**Panel Atria Shine 22W 4000K 3StepDim 420mm 230V schwarz Kunststoff**

Hersteller **Paulmann**

#### Leuchtmitteldaten

Anzahl Brennstellen	01
Entspricht Glühlampe	170 W
Anzahl Bestückung	1x
Nennlichtstrom	2.300 lm
Bestückung	22 W
Lebensdauer	30000 h
Farbtemperatur Bereich	4.000 K
Bestückung	incl. 1x22 W
Leuchtmittleigenschaft	LED fest integriert
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra



#### Abmessungen

Gewicht netto	1.088 g
Durchmesser	420 mm
Verpackungsmaße BxHxL	43,6 x 44,1 x 5,3 cm
Abmessung (Höhe x Breite x Tiefe)	H: 28 mm



3 step dim

#### Technische Daten

Spannung	230 V
IP Schutz	IP20
Dimmbar	Ja

#### Artikelinfo

EAN	4000870710135
Garantie	5 Jahre
Interner Code	710.13
Material	Kunststoff
Lieferumfang	Montageanleitung
Hersteller	Paulmann
Farbe	Schwarz