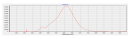


# Produktdatenblatt



Name oder Handelsmarke des Lieferanten:		Paulmann Licht GmbH	
Anschrift des Lieferanten:		Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen	
Modellkennung:		28716	
Lichtquellentyp:		LED	
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	NDLS
Socketyp (oder sonstige elektrische Schnittstelle):	E27		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	nein	Hülle:	keine Hülle
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	nein		
Blendschutzschild:	nein	Dimmbar:	nein
Produktparameter			
Parameter	Wert	Parameter	Wert
<b>Allgemeine Produktparameter:</b>			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl aufgerundet	7	Energieeffizienzklasse:	F
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.	680 bei 360°	Ähnliche Farbtemperatur (gerundet auf die nächstliegenden 100K) oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen (gerundet auf die nächstliegenden 100K)	2.500
Leistungsaufnahme im EIN-Zustand (Pon) in W	6,5	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb) in W, auf zwei Dezimalstellen gerundet	
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (Pnet) in W auf zwei Dezimalstellen gerundet		Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	80
Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Höhe	138	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast 
	Breite	95	
	Tiefe	95	
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	ja	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W)	53 W
	Farbwertanteile (x und y)	0,469	
		0,422	
<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:	5	Lebensdauerfaktor	100
Lichtstromerhalt	75		
<b>Parameter für LED- und OLED-Netzspannungslichtquellen:</b>			
Verschiebungsfaktor ( $\cos\phi_1$ )	0,5	Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	$\leq 6$ Step Mac Adam Ellipse
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)	0,3	Messgröße für Stroboskopeffekte (SVM)	0,1

Artikelnummer:  
**28716**

EAN-Nummer:  
4000870287163



Name  
**LED G95 680lm E27 6,5W gold 2500K 230V**

Hersteller **Paulmann**

#### Leuchtmitteldaten

Anzahl Brennstellen	01
Lebensdauer	15.000 h
Anzahl Bestückung	1x
Farbtemperatur Bereich	2.500 K
Entspricht Glühlampe	53 W
Bemessungsleistung	6,5 W
Bestückung	6,5 W
Bestückung	6,5 W
Nennlichtstrom	680 lm
Bemessungs-/Nutzlichtstrom	680 lm
Farbwiedergabeindex	> 80 Ra
Sockel/Fassung	E27
Leuchtmittleigenschaft	Leuchtmittel



#### Abmessungen

Verpackungsmaße BxHxL	10.1 x 15.7 x 9.9 cm
Gewicht netto	62 g
Durchmesser	95 mm
Abmessung (Höhe x Breite x Tiefe)	H: 138 mm

#### Technische Daten

Spannung	230 V
Dimmbar	Nein

#### Artikelinfo

Interner Code	287.16
EAN	4000870287163
Farbe	Gold
Lieferumfang	Montageanleitung
Hersteller	Paulmann