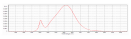
Productinformatieblad

Naam van de leverancier of het handelsmerk:	Paulmann Licht GmbH
Adres van de leverancier:	Quezinger Feld 2, DE-31832 Springe-Völksen
Typeaanduiding:	28299
Lichtbrontype:	Andere als aufgezählt

Gebruikte verlichtingstechnologie:	Andere als aufgezählt	**Niet-gericht of gericht:**	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	GU10		
Netspanning of niet-netspanning:	MLS	**Geconnecteerde lichtbron (CLS):**	neen
Lichtbron met regelbare kleur:	neen	**Omhulsel:**	geen omhulsel
Lichtbron met hoge luminantie:	neen		
Antiverblindingsscherm:	neen	**Dimbaar:**	nein

Productparameters

Parameter	Waarde	**Parameter**	Waarde
Algemene productparameters:			
Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	4	**Energie-efficiëntieklasse:**	G
Nuttige lichtstroom (Φuse), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	230 in 90 °	**Toegevoegde kleurtemperatuur, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, of het bereik van toegevoegde kleurtemperaturen, afgerond op de dichtstbijzijnde 100 K, die kunnen worden ingesteld**	2.700
Vermogen in gebruiksstand (Pon), uitgedrukt in W	3,5	**Stand-byvermogen (Psb), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimale**	
Netwerkgebonden stand-byvermogen (Pnet) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen		**Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waarden die kunnen worden ingesteld**	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en nietverlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter) – **Hoogte**	54	**Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast**	
Breedte	51		
Diepte	51		
Beweerd equivalent vermogen	neen	**Indien ja, equivalent vermogen (W)**	
	Kleurcoördinaten (x en y)		
Parameters voor gerichte lichtbronnen:			
Maximale lichtsterkte (cd)	550	**Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel, die kunnen worden ingesteld**	38
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:			
R9-waarde		**Overlevingsfactor**	
Lumenbehoudsfactor	85		
Parameters voor led- en olednetspanningslichtbronnen:			
Verschuivingsfactor (cos φ1)	0,54	**Kleurconsistentie in MacAdam-ellipsen**	SDCM 6
Beweringen dat een ledlichtbron een vervanging vormt voor een fluorescentielichtbron zonder geïntegreerde ballast van een bepaalde wattage	neen	**Indien ja, dan bewering dat de lichtbron een vervanging vormt (W)**	
Metriek voor flikkering (Pst LM)		**Metriek voor stroboscopisch effect (SVM)**	