

Productinformatieblad

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2019/2015 VAN DE COMMISSIE met betrekking tot de energie-etikettering van lichtbronnen

Naam van de leverancier of handelsmerk: Paulmann

Adres van de leverancier: Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

Typeaanduiding: 28977

Lichtbrontype:

Gebruikte verlichtingstechnologie:	LED	Niet-gericht of gericht:	DLS
Type voet van de lichtbron (of andere elektrische aansluiting)	GU4		
Netspanning of niet-netspanning:	NMLS	Geconnecteerde lichtbron (CLS):	Nee
Lichtbron met regelbare kleur:	Nee	Omhulsel:	-
Lichtbron met hoge luminantie:	Nee		
Antiverblindingscherm:	Nee	Dimbaar:	Nee

Productparameters

Parameter	Waarde	Parameter	Waarde
-----------	--------	-----------	--------

Algemene productparameters:

Energieverbruik in de gebruiksstand (kWh/1 000 u), naar boven afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal	2	Energie-efficiëntieklasse	E
Nuttige lichtstroom (ϕ_{use}), waarbij wordt vermeld of deze verwijst naar de lichtstroom in een bol (360°), in een brede kegel (120°) of in een smalle kegel (90°)	184 in Smalle kegel (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
Energie in gebruiksstand (P_{on}), uitgedrukt in W	1,8	Energie in stand-by-stand (P_{sb}), uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	0,00
Energie in netwerkgebonden stand-by (P_{net}) voor CLS, uitgedrukt in W en afgerond op twee decimalen	-	Kleurweergave-index, afgerond op het dichtstbijzijnde gehele getal, of het bereik van CRI-waar-	80

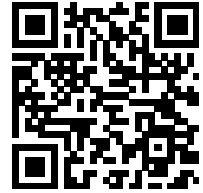
			den die kunnen worden ingesteld	
Buitenafmetingen zonder afzonderlijk voorschakelapparaat, onderdelen voor lichtregeling en nietverlichtingsonderdelen, in voorkomend geval (in millimeter)	Hoogte	37	Spectrale distributie in het bereik van 250 nm tot 800 nm, bij vollast	Zie afbeelding op laatste bladzijde
	Breedte	35		
	Diepte	35		
Beweerd equivalent vermogen ^(a)	Ja	Indien ja, equivalent vermogen (W)	20	
		Kleurcoördinaten (x en y)	0,463 0,420	
Parameters voor gerichte lichtbronnen:				
Maximale lichtsterkte (cd)	310	Hoek van de lichtbundel in graden, of het bereik van hoeken van de lichtbundel die kunnen worden ingesteld	36	
Parameters voor led- en oledlichtbronnen:				
R9-waarde	2	Overlevingsfactor	0,90	
Lumenbehoudsfactor	0,94			

(a) : niet van toepassing;

(b) : niet van toepassing;



Model in de EU in de handel gebracht van 30/09/2025.



EPREL-registratienummer: 1364685

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/1364685>

Leverancier: Paulmann Licht GmbH (Fabrikant)

Website: www.paulmann.com

Dienst voor klantenservice:

Naam: Info

Website: www.paulmann.com

E-mail: info@paulmann.de

Telefoon: +49 (0) 5041 998 0

Adres:

Quezinger Feld 2
31832 Springe-Völksen
Duitsland