Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur

Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen*

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Hama

Anschrift des Lieferanten: Produktmanagement, Dresdner Strasse 9, 86653 Monheim, DE

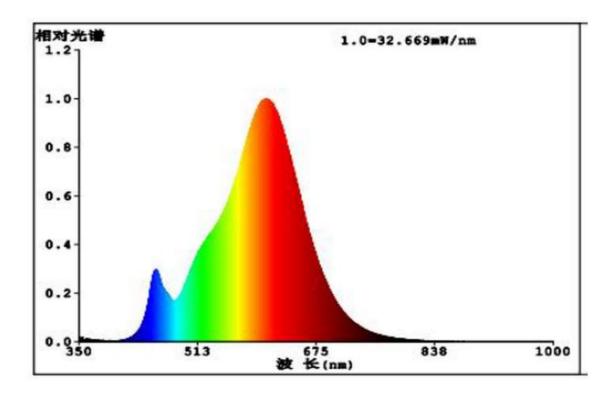
Modellkennung: 00176545

Lichtquellentvp:

Lichtquellentyp:					
Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht:	NDLS		
Lichtquellen Sockel (oder andere elektrische Schnittstelle)	Wired				
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	MLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	ja		
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	ja	Hülle:	-		
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	nein				
Blendschutzschild:	nein	Dimmbar:	nein		
Produktparameter					
Parameter	Wert	Parameter	Wert		
Allgemeine Produktparameter					
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1 000h)	18	Energieeffizienz- klasse	F		
Nutzlichtstrom (Фuse) mit der Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	1500 in einem breitem Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farb- temperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K;	2700 6500		

Leistungsaufnahme im Ein-Zuin W	ustand (Pon)	18	Leistungsauf- nahme im Bereitschafts- zustand (Psb) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,35
Leistungsaufnahme im verne Bereitschaftsbetrieb (Pnet) ir zweite Dezimalstelle gerunde	N, auf die	0,35	Farbwiedergabe- index, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI- Werte	80
₩Q Alama a a	Höhe	100	spektrale	
äußere Abmessungen in	Breite	300	Strahlungsver-	
mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuch- tungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile	Tiefe	300	teilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild letzte Seite
Angabe, ob äquivale Leistungsaufnahn		ja	Falls ja, Wert der äquivalen-ten Leistungs- aufnahme (W)	120
			Farbwertanteile	0,310
			(x und y)	0,340
Pa	rameter für L	ED- und OLED-Li	chtquellen:	
Wert des R9-Farbwiederg	abeindex;	6	Lebens- dauerfaktor	0,90
Lichtstromerhalt		0,8		
Paramete	r für LED- und	OLED-Netzspai	nnungslichtquellen	
Verschiebungsfaktor (d	cos φ1)	0,55	Farbkonsistenz in McAdam-Ellipsen	2
Angabe, ob eine LED-Lichtquelle eine Leuchtstofflichtquelle ohne eingebautes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistungsaufnahme ersetzt.		- (b)	Falls ja, Wert der ersetzten Leistung (W)	-
Flimmer-Messgröße (Pst LM)		0,1	Messgröße für Stroboskop- Effekte (SVM)	0,0

*Dieses Dokument wurde auf Basis der DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION vom 11. März 2019 (Ergänzung der Verordnung (EU) 2017/1369 und zur Aufhebung der Delegierten Verordnung (EU) Nr. 874/2012) zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen von der Firma Hama GmbH & Co KG erstellt.



⁽a) "-": nicht anwendbar;

⁽b) ,,-": nicht anwendbar;