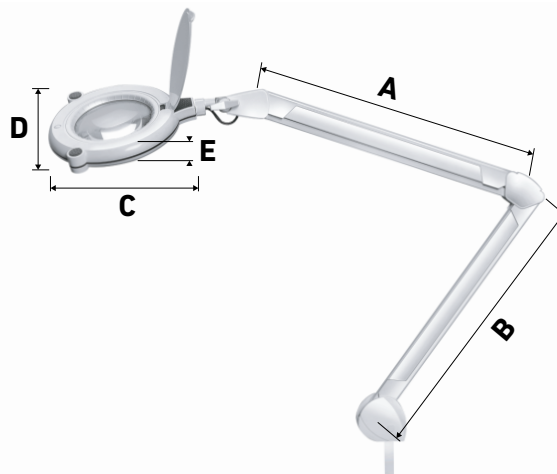


Technische Daten der Modelle PURE3SW1/PURE3WS

Eigenschaften:

- Kompaktes Lampengehäuse mit integriertem Gelenk
- Herausragende Lichtqualität, CRI Ra-Wert >95
- Blendfreies Licht durch speziellen Diffusor
- Durch außenliegenden Lampenschalter auch als Leseleuchte verwendbar
- Gleichmäßige Ausleuchtung des Arbeitsbereiches
- Verdeckte und leicht bewegliche Armmechanik ohne Klemmgefahr
- Werkzeuglos austauschbare Linse
- Klappbarer Klappschutzdeckel
- 127 mm kristallklare Glaslinse in 3 Dioptrien



Technik:	
• Leuchtmittel	91 ultrabright SMD - LEDs
• Stromverbrauch	13 Watt (13 kWh / 1000 h)
• Standby - Stromverbrauch	0,4 Watt
• Lebensdauer der LEDs	bis zu 25.000 Stunden
• Lichtstrom	910 Lumen
• Farbtemperatur	6500 K
• CRI	> 95 RA
• Netzteil	12 V / 2 A
Maße und Gewichte:	
• Linsenabmessung Ø	127 mm
• Obere Armlänge (A)	410 mm
• Untere Armlänge (B)	410 mm
• Länge Lampengehäuse (C)	210 mm
• Breite Lampengehäuse (D)	194 mm
• Höhe Lampengehäuse (E)	30 mm
• Abstand unteres Gelenk zur Linsenmitte	1050 mm
• Dorndurchmesser für Tischlemme oder Stativ	12,7 mm, Länge ca. 48 mm
• Maximale Tischplattenstärke für Tischklemme	65 mm
• Gewicht der Lupenleuchte	1,9 kg
• Länge Anschlußkabel	190 cm
Lieferumfang:	
	Lupenleuchte, Netzteil, Tischklemme, Reinigungstuch, Anleitung (Deutsch)
Lieferbare Ausführungen:	
• PURE3WS, PURE3SW	3 Dioptrien
• Gehäusefarbe	Weiß (WS) oder Schwarz (SW)
• EAN	4250549506587 (PURE3SW1), 4250549505207 (PURE3WS)
optionales Zubehör:	
• Im Design abgestimmtes Rollstativ	6159GR (Grau) oder 6159SW (Schwarz)
• Schwerer Tischfuß	6180 (Weiß) oder 6180SW (Schwarz)
• Glaslinsen 3, 5 oder 8 Dpt	Kristallklar: 6233, 6235, 6238
• Wand/Tischhalter	6179T (Universalhalterung), 6179W (Wandhalterung)
Verpackung:	
• Verpackungseinheit (VPE)	4 Stk.
• Größe Einzelverpackung	715 x 260 x 60 mm
• Gewicht Einzelverpackung	PURE3SW1/PURE3WS: 3,15 kg
• Gewicht VPE:	PURE3SW1/PURE3WS: 13,6 kg
Besonderheiten:	GS - geprüftes Netzteil

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2015 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von Lichtquellen

Name oder Handelsmarke des Lieferanten: Lumeno

Anschrift des Lieferanten: -

Modellkennung: PURE

Art der Lichtquelle:

Verwendete Beleuchtungstechnologie:	LED	Ungebündelt oder gebündelt:	DLS
Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle)	SMD		
Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen:	NMLS	Vernetzte Lichtquelle (CLS):	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle:	Nein	Hülle:	-
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte:	Nein		
Blendschutzschild:	Nein	Dimmbar:	Nein

Produktparameter

Parameter	Wert	Parameter	Wert
Allgemeine Produktparameter:			
Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000 h), auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet	13	Energieeffizienzklasse	G
Nutzlichtstrom (ϕ_{use}) mit Angabe, ob sich der Wert auf den Lichtstrom in einer Kugel (360°), in einem breiten Kegel (120°) oder in einem schmalen Kegel (90°) bezieht	910 in breiter Kegel (120°)	ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K	6 500
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P_{on}) in W	13,0	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P_{sb}) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet	0,40
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P_{net})	-	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende gan-	95

für CLS in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet			ze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte	
äußere Abmessungen, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile (Millimeter)	Höhe	-	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Volllast	Siehe Bild auf letzter Seite
	Breite	-		
	Tiefe	-		
Angabe zu einer gleichwertigen Leistungsaufnahme ^(a)		-	Falls ja, gleichwertige Leistungsaufnahme (W)	-
			Farbwertanteile (x und y)	0,309 0,313
Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht:				
Spitzenlichtstärke (cd)		412	Halbwertswinkel in Grad oder Spanne der einstellbaren Halbwertswinkel	120
Parameter für LED- und OLED-Lichtquellen:				
Wert des R9-Farbwiedergabeindex		78	Lebensdauerfaktor	-
Lichtstromerhalt		-		

(a) „-“: nicht zutreffend;

(b) „-“: nicht zutreffend;