

**LED-Stand-Lupenleuchte, 6 W**

- 100 mm Lupendurchmesser mit harmonischer, tageslichtweißer LED-Ringbeleuchtung
- Standard-Glaslinse (inkl. Schutzkappe) mit 3 Dioptrien und 1,75-facher Vergrößerung, nicht austauschbar
- Gelenkarm der Lupenleuchte mit integrierter Kabelführung sorgt für flexiblen 330 mm Arbeitsradius
- Lupenkopf ist um bis zu 90° neigbar, rutschfester Tischstandfuß gibt stabilen Halt
- Arbeitslupe ist universell einsetzbar, z. B. in der Kosmetik, als Lesehilfe oder bei Präzisionsarbeiten wie Löten und Basteln

**LED Magnifying Lamp with Base, 6 W**

- 100 mm magnifying lens diameter with harmonious, natural daylight white LED ring illumination
- standard glass lens (incl. protective cap) with 3 dioptries and 1.75x magnification, not replaceable
- articulated arm of the hands-free magnifying glass with integrated cable guide provides a flexible 330 mm working radius
- lens head can be tilted by up to 90°, non-slip table stand provides stable support
- the magnifying lamp can be used universally, e.g. in cosmetics, as a reading aid or for precision work such as soldering and handicrafts

**Änderungen**

Datum	Name	gez.:	Datum	Name
		gez.:	25.08.2023	anw
		gepr.:	25.08.2023	anw
		Norm:		
Änderungen vorbehalten / Subject to change				

Bezeichnung  
Lupenleuchte 6W 450lm 100mm  
30LED STAND Schwarz

Zeichnungs-Nr.:  
65578



Blatt

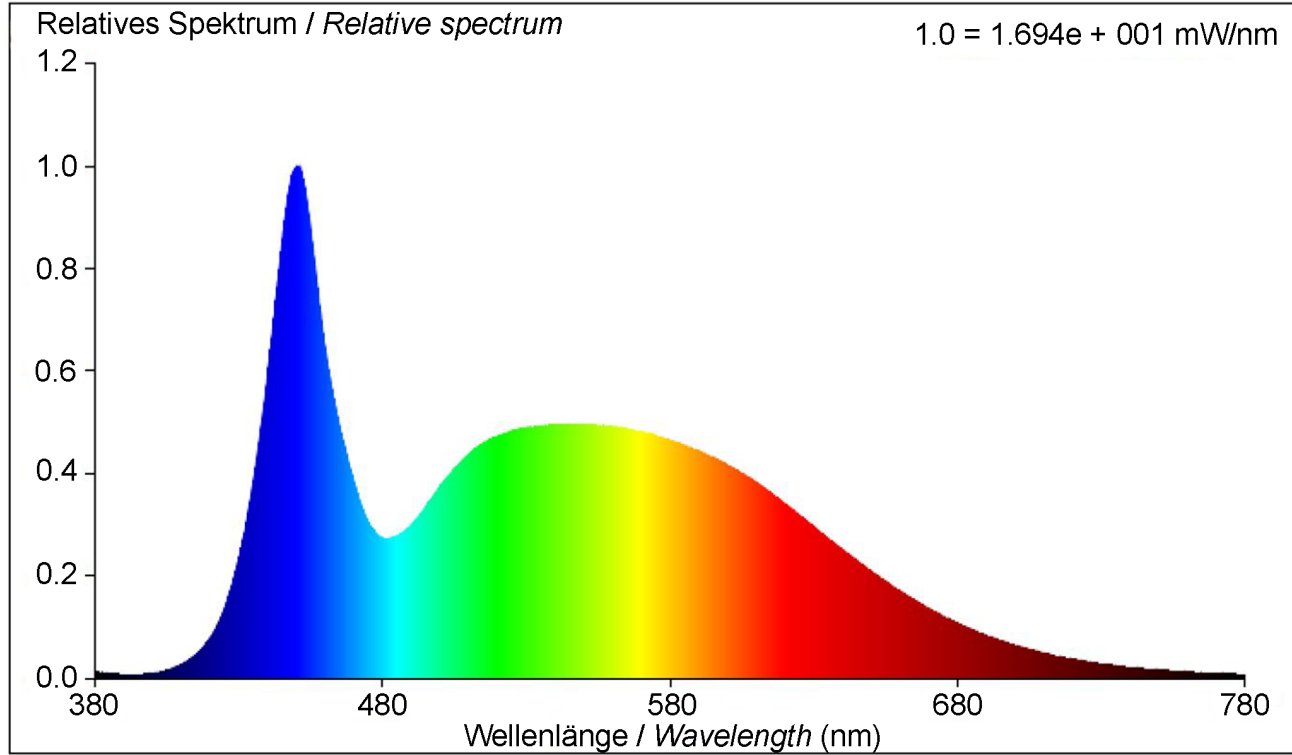
1/3

von


	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
A	<b>Lichtquellentyp / Type of light source</b>							<b>Parameter für Lichtquellen mit gebündeltem Licht / Parameters for directional light sources</b>								A	
	Verwendete Beleuchtungstechnologie / Lighting technology used							LED									
B	Ungebündeltes oder gebündeltes Licht / Non-directional or directional [NDLS/DLS]							DLS								B	
	Netzspannung/Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen / Mains or non-mains [MLS/NMLS]							MLS									
	Art des Sockels der Lichtquelle (oder andere elektrische Schnittstelle) / Cap-type of light source (or other electrical interface)							230 V ~									
	Vernetzte Lichtquelle (CLS) / Connected light source (CLS)							Nein / No									
C	Farblich abstimmbare Lichtquelle / Colour-tuneable light source							Nein / No								C	
	Hülle / Envelope							Keine Hülle / No envelope									
	Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte / High luminance light source							Nein / No									
	Blendschutzschild / Anti-glare shield							Nein / No									
	Dimmbar / Dimmable							Nein / No									
	<b>Allgemeine Produktparameter / General product parameters</b>																
D	Energieverbrauch im Ein-Zustand (kWh/1000h) / Energy consumption in on-mode (kWh/1000 h)							6								D	
	Energieeffizienzklasse / Energy efficiency class							F									
E	Nutzlichtstrom (Φuse) 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 / Useful luminous flux (Φuse), indicating if it refers to the flux in a sphere (360°), in a wide cone (120°) or in a narrow cone (90°)							450 in breitem Kegel (120°) / 450 in Wide cone (120°)								E	
	Ähnliche Farbtemperatur, gerundet auf die nächstliegenden 100 K, oder Spanne der einstellbaren ähnlichen Farbtemperaturen, gerundet auf die nächstliegenden 100 K / Correlated colour temperature, rounded to the nearest 100 K, or the range of correlated colour temperatures, rounded to the nearest 100 K, that can be set							6500									
F	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand (P <sub>on</sub> ) in W / On-mode power (P <sub>on</sub> ), expressed in W							6.0								F	
	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (P <sub>sb</sub> ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet / Standby power (P <sub>sb</sub> ), expressed in W and rounded to the second decimal							0.00									
G	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb (P <sub>net</sub> ) in W, auf die zweite Dezimalstelle gerundet / Networked standby power (P <sub>net</sub> ) for CLS, expressed in W and rounded to the second decimal							—								G	
	Farbwiedergabeindex, auf die nächstliegende ganze Zahl gerundet, oder Spanne der einstellbaren CRI-Werte / Colour rendering index, rounded to the nearest integer, or the range of CRI-values that can be set							80									
H	Äußere Abmessungen in mm, ggf. ohne separates Betriebsgerät, Beleuchtungssteuerungsteile und Nicht-Beleuchtungsteile / Outer dimensions without separate control gear, lighting control parts and nonlighting control parts, if any							Höhe / Height: 344 mm Breite / Width: 218 mm Tiefe / Depth: 160 mm								H	
	Spektrale Strahlungsverteilung im Bereich 250 nm bis 800 nm bei Vollast / Spectral power distribution in the range 250 nm to 800 nm, at full-load							Siehe Grap auf Seite 3 / See graph on the page 3									
I	Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme / Claim of equivalent power							—								I	
	Falls ja, Wert der äquivalenten Leistungsaufnahme (W) / If yes, equivalent power (W)							—									
J	Farbwertanteile (x und y) / Chromaticity coordinates (x and y)							x = 0.313; y = 0.337								J	
	<b>Änderungen</b>																
I	Datum		Name		gez.:		Datum		Name		Bezeichnung				Blatt		
					gez.:		25.08.2023		anw		Lupenleuchte 6W 450lm 100mm				2/3		
J					gepr.:		25.08.2023		anw		30LED STAND Schwarz				von		
					Norm:						Zeichnungs-Nr.:						
							Änderungen vorbehalten / Subject to change							65578			

<b>Lampe / Lamp</b>	
Anschlüsse / Connections	Eurostecker (Typ C, CEE 7/16) / Europlug (type C, CEE 7/16)
Eingang / Input	220-240 V ~, 50/60 Hz
Abmessungen / Dimensions	344 x 218 x 175 mm
Gewicht / Weight	1000 g
Anzahl LEDs / Number of LEDs	30 SMD LEDs
Lichtfarbe / Luminous color	kaltweiß / cool white
L <sub>70B50</sub> -Lebensdauer / L <sub>70B50</sub> lifetime:	25000 h
Anzahl Schaltzyklen / Number of switching cycles	12500 x
Schutzart / Protection level	IP20
Schutzklasse / Protection class	II
Dimmbarkeit / Dimmability	nicht dimmbar / not dimmable
Kabellänge / Cable length	1.3 m





Änderungen		Datum	Name
Datum	Name	gez.: 25.08.2023	anw
		gepr.: 25.08.2023	anw
		Norm:	
Änderungen vorbehalten / <i>Subject to change</i>			

Bezeichnung	 by Wentronic GmbH Pillmannstraße 12 38112 Braunschweig Germany
Lupenleuchte 6W 450lm 100mm 30LED STAND Schwarz	
Zeichnungs-Nr.:	65578

Blatt
<b>3/3</b>
von