

0,13	0,5	E27	45 mm	54 g	-20°C - +40°C
	Pf	Sockel	Ø	Gewicht	Arbeitstemperatur
	80.000	E27	80	54 g	-20°C - +40°C
EEI-Factor	on/off	base	L mm	weight	work temperature

Mechanische Daten					Mechanical data	
IP-Schutzart		IP20			IP-Grade	
Sockel		E27			Base	
Abmessungen (mm)		Ø =	45	L=	80	Sizes (mm)
Gewicht		54 g			Weight	
Luftfeuchtebereich		-10 - 90 rH			Work humidity	
Arbeitstemperatur		-20°C - +40°C			Work temperature	
Lampenkörper		Keramik			Lamp body	
Lampenhülle		Glas			Lamp shade	
Quecksilber-/Bleigehalt		0 %			Mercury/plumb content	
Entspricht gesetzl. Vorgaben		CE, RoHS, 98/11/EC			Complies with	
Prüflabore		Asmetec, OTS			Test lab	
Verwendungszweck / Application						
LED-Lampe zur Verwendung im gewerblichen und industriellen Bereich in Leuchten mit entsprechendem Sockel. LED-Retrofit für herkömmliche Leuchtmittel.						
LED lamp to be used in industrial application in luminaires with suitable sockets. LED Retrofit for traditional incandescent bulbs.						
Besonderheiten / Specials						
LED-Lampe mit Glaskolben und Keramik-Kühlkörper, nicht dimmbar						
LED-Lamp with glass globe and ceramic body, not dimmable						
Installation / Installation						
LED-Leuchtmittel nur bei spannungsfrei geschalteten Leuchten austauschen. Allg. Sicherheitsvorschriften beim Umgang mit Elektrizität beachten.						
Change of LED-Lights only while luminaire is powered off. Watch common rules when working with electricity.						
Hinweise / Notes						
Wie bei allen LED-Leuchtmitteln ist auf ausreichende Luftzirkulation zu achten, damit die LED-Lampe nicht überhitzt. Die Gesamtenergieeffizienz und Lichtverteilung dieses LED-Leuchtmittels wird von der Bauart der Lichtanlage bestimmt, in der es verwendet wird. Messdaten unterliegen üblichen Toleranzen. Daten gem. Asmetec-Labor bzw. nach Werksangaben sowie. EU 874/2012 und 2010/30/EU						
As with all LED-Lights take care for sufficient air ventilation to prevent LED overheating. The total efficiency and light distribution of this LED depends on the structure of the luminaire where it is used in. Technical data subject common tolerances. Measure data acc. Asmetec Test lab or original manufacturer data and acc. EU 874/2012 und 2010/30/EU						
Entsorgung / Waste Treatment						
LED-Leuchtmittel enthalten Wertstoffe. Bitte geben Sie die Lampen nach Gebrauch beim Wertstoffhof ab oder senden Sie sie an Asmetec zum Recycling zurück.						
LED-lamps contain valuable raw materials. Please dispose them after use at the Local Court of Value Materials or return them for free disposal to Asmetec.						
Prüfberichte / Test Reports						
Individuelle Prüfberichte zu colorimetrischen, photometrischen und elektrischen, elektromagnetischen Daten erstellen wir auf Wunsch im eigenen Labor.						
Individual test reports for colorimetric, photometric, electrical and electromagnetical data upon request made in own lab.						
Artikelnummern					item number	
warm weiß	100328			warm white		
natur weiß	auf Anfrage / upon request			nature whit		
tagweiß	100329			pure white		
kalt weiß	auf Anfrage / upon request			cold white		

Warmweiß / warm white

Spektrale Verteilung (nm) vs. Intensität (0.0 bis 1.0). Die Kurve zeigt die spektrale Verteilung des Lichts, das als Warmweiß bezeichnet wird. Die Intensität ist am höchsten im Bereich des sichtbaren Lichts (ca. 400-700 nm) und fällt ab im Bereich des Infrarots (ca. 700-1000 nm).

Asmetec - WEEE
DE74399040