

LED E27 Lamp | Lampe Lux Me

360134, 360135, 360140, 360184, 360185, 360186 • 10/2015

Lux Me series lamps are high lumen output, long life, reliable lamps for indoor lighting applications. Due to their advanced and unique over temperature protection, Lux Me lamps can withstand extreme conditions. Using high frequency switching LED driver technology with no electrolytic capacitors, Phaesun lamps provide excellent performance in light efficiency, lifetime and reliability.

Lux Me Lampen sind Lampen mit hohem Lichtstrom für Anwendungen im Innenbereich. Aufgrund ihres hochwertigen und einzigartigen Übertemperaturschutzes widerstehen Lux Me Lampen auch extremen Umweltbedingungen. Ihre hochfrequente LED Treibertechnologie ohne Elektrolytkondensatoren sorgt für exzellente Lichtleistung, lange Lebensdauer und hohe Zuverlässigkeit.



Technical Data	Technische Daten	Lux Me WW 150_12	Lux Me CW 270_12	Lux Me WW 270_12	Lux Me CW 450_12	Lux Me CW 720_12	Lux Me WW 720_12
nom. Voltage [VDC]	Nennspannung [VDC]	12					
Voltage [VDC]	Spannung [VDC]	11...20					
Luminous flux [lm]	Lichtstärke [lm]	176	330	300	500	800	760
power [W]	Leistung [W]	1,6	3	3	5	8	8
energy consumpt. [kWh/1000h]	Energieverbrauch [kWh/1000h]						
Current [mA]	Strom [mA]	133	250	250	420	800	760
Colour temperature	Farbtemperatur	ww	cw	ww	cw	cw	ww
Energy efficiency class	Energieeffizienzklasse	A++		A+			
Luminous efficiency [lm/W]	Luminous efficiency [lm/W]	110	110	100	100	100	95
Lifetime [hrs]	Lebensdauer [Std]	> 60.000					
Socket	Fassung	E27					
Beam angle	Abstrahlwinkel	180°					
Ingress Protection	IP-Schutz	IP50					
Ambient temp.	Umgebungstemperatur	- 20 ... + 50 °C					
Dimension [mm]	Abmessungen [mm]	50 x 50 x 95			60 x 60 x 110	65 x 65 x 130	
Weight [g]	Gewicht [g]	60	60	60	100	140	140
Protective function	Schutzfunktion	wrong polarity, over temperature Verpolung, Übertemperatur					
Certificates	Zertifikate	CE, RoHS					
Material	Material	aluminium, plastic diffuser Aluminium Kunststoff-Milchglasabdeckung					
As bright as incandescent [W]	Helligkeit einer Glühbirne [W]	22	41	38	63	100	95
As bright as fluorescent [W]	Helligkeit einer Fluoreszenz [W]	4	7	6	10	16	15
Article No.	Artikel-Nr.	360186	360140	360185	360134	360135	360184