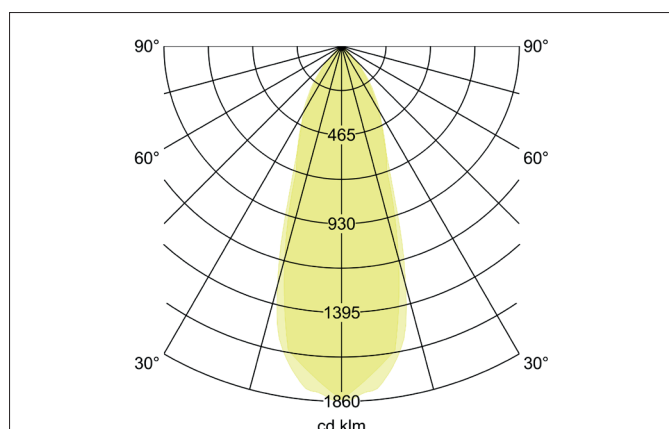
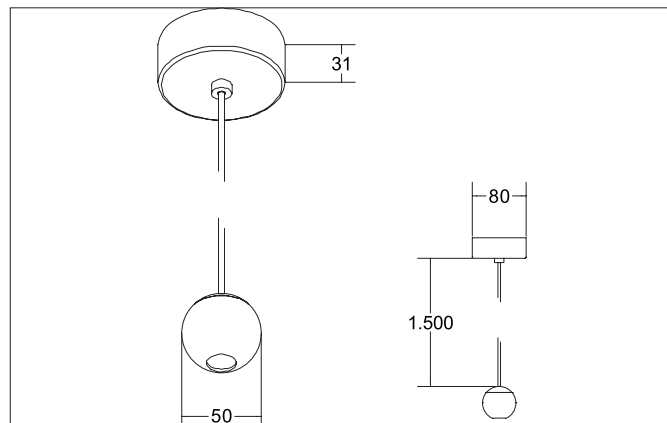
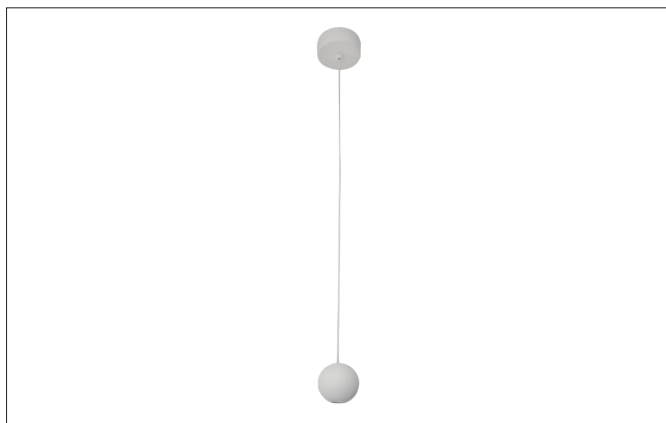


BALL LED pendant luminaire BALL

Artikel-Nr. 12119173

Licht.
Für Generationen.**Tender**

Runde LED-Pendelleuchte, Leuchtendurchmesser 50 mm, Höhe 30 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 1.500 mm Gewicht 0,328 kg, mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Glas transparent Abdeckung. Bemessungslichtstrom 220 lm, Bemessungsleistung 1 x 4,5 W Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 90, Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C: 50000 h, Lebensdauer L80/B50 bei 25 °C: 50000 h, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Stahl / Kunststoff, Farbe: strukturweiß, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Article data	
Artikel-Nr.	12119173
GTIN	4251433949367
Series name	BALL
Kurzbeschreibung	LED pendant luminaire BALL
Material	Aluminium / Steel / Plastic
Colour	White
Type of surface	Structure
Shape	round
Outer diameter	50 mm
Aufbauhöhe	30 mm
scope of delivery	Incl. converter for connection to the 230-V mains voltage
weight	0.328 kg

BALL LED pendant luminaire BALL

Artikel-Nr. 12119173

Licht.
Für Generationen.

Lighting technology	
Colour temperature	3000 K
Light colour	White
Light output	Direct
Luminous flux	220 lm
System efficiency	49 lm/W
Colour rendering	CRI > 90
Reflector	High-gloss
Beam angle	38 °
Light sharing	Symmetric

Operating technology of the luminaires	
System output	4.5 W
Voltage type	AC
AC nominal voltage max	230 V
Frequenz max.	50 Hz
Lamp	LED
Protection class	I
Degree of protection	IP20
Control	on/off
Leuchtmittelwechsel möglich	ja
Rated life time L70/B50 at 25 °C	50000 h

Mounting technology	
Mounting method	Suspended
Place of installation	Ceiling-mounted
Adjustability	Not adjustable
Pendulum length min.	10 mm
Pendulum length max.	1,500 mm
Material cover	Glass transparent

Packing data	
Gross weight	0.402 kg
Length of packaging	110 mm
Packaging width	90 mm
Packaging height	90 mm