

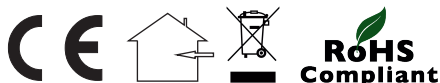
LED Pendelleuchte Vision II / 15W / schwarz, gold / Lichtfarbe einstellbar



Farbwahlschalter
im Baldachin

Elektrische Daten

Systemleistung	15W
Nennspannung / -frequenz	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240Vac / 50-60Hz
LED-Modulleistung	13,5W
Netzleistungsfaktor λ (cos φ)	>0,93
Sekundärstrom	350mA
THD	<23%
Dimmbar	Ja (Phasenabschnitt)
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Energieeffizienzklasse	G
Max. Anzahl Leuchten an Automat	B16: 30 / C16: 45



Lichttechnische Daten

Leuchtenlichtstrom (25°C)	510lm / 545lm / 480lm
Farbtemperatur	2000K / 2300K / 2800K
Lichtfarbe	warmweiß
Farbwiedergabeindex Ra	>80
Startzeit	< 0,5 s
Abstrahlverhalten:	rotationssymmetrisch
Abstrahlwinkel (Halbwertswinkel)	120°
Farbkonsistenz	< 6 sdc
Photobiologische Klasse (EN62471)	RG 0

Lebensdauer

LED-Lebensdauer L70	50.000 h (25°C)
Anzahl der Schaltzyklen	>20.000
Einschaltdauer / Tag	16 Std. max. (ohne Unterbrechung)

Abmessungen & Gewicht

Abpendellänge (max.)	1.500mm
Durchmesser x Höhe (Leuchenschirm)	250x 110mm
Durchmesser x Höhe (Deckenbaldachin)	160x 30mm
Gewicht**	850g

Farben & Materialien

Material (Schirm und Baldachin)	Stahlblech
Material (LED-Träger / LED-Abdeckung)	Alu / PC
Farbe (Gehäuse)	schwarz (außen) / gold (innen)
Schlagfestigkeit	IK08

Zusätzliche Produktdaten

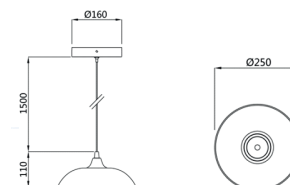
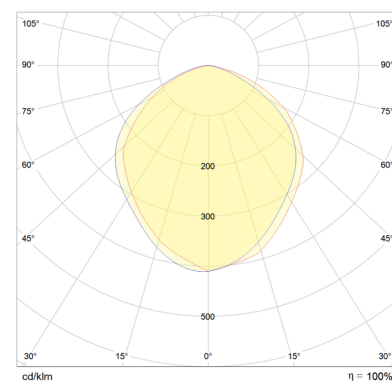
Bauform / Ausführung	Rundleuchte mit nicht austauschbarer LED / direktstrahlend
Montageart	Deckenanbau Pendelleuchte
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	Ja
Quecksilberfrei	Ja (0,0mg)
Glühdrahttest	650°C
Umgebungstemperatur (Betrieb)	- 20°C / + 40°C max.
Luftfeuchtigkeit	max. 90% (nicht kondensierend)
Lagertemperatur	-20°C bis + 50°C max

Einsatzmöglichkeiten

Verwendung (Beispiele)	Orte (Küche (Privathaushalt), Esszimmer, Wohnzimmer, Gastronomie)
------------------------	---

Zertifikate & Standards

Normen u.a.	EN 55015:2013 + A1:2015, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2014 EN 61000-3-3:2013, EN 62493:2010, EN 62493:2015, EN 60598-2-1989 EN 60598-1:2015+A1:2018, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62471, EN 62031
-------------	---



Zusatzangaben:

**** Gewicht:** Nettogewicht der Leuchte ohne Verpackung, inkl. Seil und Baldachin

Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Leuchte. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen.