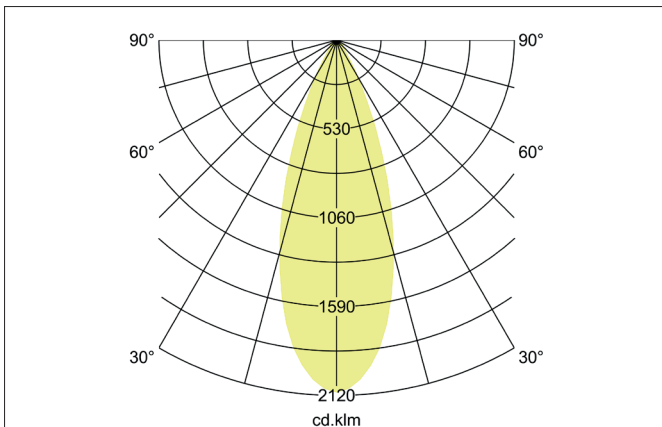
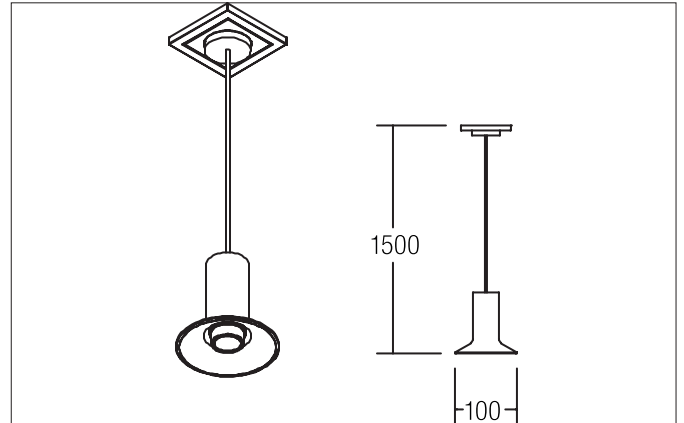


**GRAMMO S Plug & Light-LED-Pendelleuchte**  
 Artikel-Nr. 12713173

Licht.  
 Für Generationen.



**Ausschreibungstext**

Runde Plug & Light-LED-Pendelleuchte, Höhe 1500 mm, für Pendelmontage. Pendellänge max. 1.500 mm Gewicht 0,274 kg, mit rotations-symmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Optimale Lichtverteilung durch eine Kunststoff strukturiert Abdeckung. Bemessungslichtstrom 200 lm, UGR < 19, Bemessungsleistung 1 x 4 W, Leuchten-Lichtausbeute 50 lm/W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 85, Gehäusewerkstoff: Aluminium, Farbe: strukturweiß, Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. sonstige dimmbar.

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12713173
GTIN	4251433922766
Serienname	GRAMMO S
Kurzbeschreibung	Plug & Light-LED-Pendelleuchte
Material	Aluminium
Farbe	weiß
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Aufbauhöhe	1500 mm
Lieferumfang	inkl. Pendelabhängung 1.500 mm
Nettogewicht	0,274 kg

**GRAMMO S Plug & Light-LED-Pendelleuchte**

Artikel-Nr. 12713173

Licht.  
Für Generationen.

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	200 lm/m
Systemeffizienz	50 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 85
Reflektor	ohne
Abstrahlwinkel	35°
Blendungsbewertung	UGR < 19
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	nein

Betriebstechnik Leuchte	
Systemleistung	4 W
Spannungsart	DC
DC Nennspannung max.	12 V
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig von Betriebsgerät
Ansteuerung	sonstige
Leuchtmittelwechsel möglich	ja

Montagetechnik	
Montageart	Anbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	nicht verstellbar
Pendellänge max.	1.500 mm
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff strukturiert

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,351 kg
Länge Verpackung	140 mm
Breite Verpackung	110 mm
Höhe Verpackung	120 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.