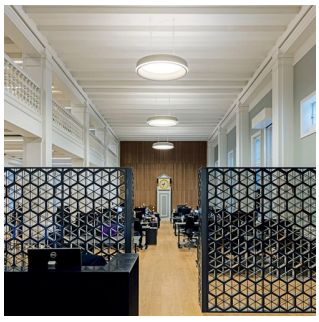
LP GRAND PENDELLEUCHTE

Die runde Leuchte erzeugt eine Kombination aus sanftem, diffusem, blendfreiem und nach unten gerichtetem Licht und reflektiertem indirekten Licht durch die gebogenen oberen Ringe. Ein großer, gewinkelter Reflektor umgibt den Diffusor und reduziert den Kontrast an den Rändern. Der obere Reflektor ist optimal gebogen, um das nach oben gerichtete Licht in einem großen Winkel abzustrahlen. Ein farbiger Außenschirm umgibt den Reflektor und reflektiert das Licht nach innen, wodurch ein schöner Lichtschein an den Außenseiten des oberen und unteren Reflektors erzeugt wird. Insgesamt entstehen vier Lichtkreise, die den zentralen Diffusor umgeben.

Christian Flindt

Christian Flindt (1972-) hat 2002 die Ausbildung als MAA und MDD an der Architekturschule Århus abgeschlossen. 2003 gründete er ein eigenes Designunternehmen. Hier wird vor allem Wert auf die Kommunikation zwischen Menschen gelegt, ein Fokus, der sich in seiner Art, Möbel neu zu bewerten, widerspiegelt.



Momondo

Nauta Dutilh

Product info

Umweltbezogene Produktangaben

Dieses Produkt entspricht den Anforderungen der EU-Richtlinien 2011/65 (RoHS-Richtlinie) und 2015/863. Dieses Produkt ist so konzipiert, dass es vollständig zerlegt und wiederverwendet werden kann.

Montage

Ø320: Aufhängung: Kabel, 2 × 0,75 mm2 mit Kabel und drei Drähten. Baldachin: Vorhanden. Im Baldachin integrierter Treiber. Kabellänge: 4 m. Durchgangsverdrahtung: Max. 5 x 2,5 mm^2. Ø580: Aufhängung: Leitung 5x0,75mm^2 inkl. Stecker und Drahtseil: 1 Mal 5x0,75mm^2 inkl. Stecker und 3 Drahtseile. Baldachingehäuse: Vorhanden. Leitungslänge: 4m. Durchgangsverdrahtung: Nicht vorhanden. Ø880: Aufhängung: Leitung 5x0,75mm^2 inkl. Stecker und Drahtseil: 1 Mal 5x0,75mm^2 inkl. Stecker und 3 Drahtseile. Baldachingehäuse: Vorhanden. Leitungslänge: 4m. Durchgangsverdrahtung: Nicht vorhanden. Ø1480: Aufhängung: Leitung 5x0,75mm^2 inkl. Stecker und Drahtseil: Stecker und Drahtseil: 2 Mal 5x0,75mm^2 inkl. Stecker und 4 Drahtseile. Baldachingehäuse: Nicht vorhanden. Leitungslänge: 4m. Durchgangsverdrahtung: Nicht vorhanden.

Farbe

Matte Black, Matte Champagne oder Glossy White, masslackierte. Matt satinierte Oberfläche reflektorteil. Glänzend diffusor.

Material

Ø320: Oberer Reflektor: ABS. Unterer Reflektor: ABS. Außenschirm: ABS. Diffusor: PMMA. Gehäuse: Aluminium-Druckguss. Ø580: Oberer Reflektor: ABS. Unterer Reflektor: PE. Außenschirm: ABS. Diffusor: PMMA. Gehäuse: ABS. Ø880: Oberer Reflektor: PE. Unterer Reflektor: PE. Außenschirm: ABS. Diffusor: PMMA. Gehäuse: ABS. Ø1480: Oberer Reflektor: PE. Unterer Reflektor: PE. Außenschirm: ABS. Diffusor: PMMA. Gehäuse: PUR.

Größen und Gewicht

abmessung x Höhe x Länge (mm) | 580 x 160 x 580 Max. 6,3 kg | 880 x 200 x 880 Max. 16,6 kg | 1480 x 260 x 1480 Max. 45,0 kg | 320 x 90 x 320 Max. 2,5 kg

Schutzklasse

Schutzart IP20. Schutzklasse I mit Erdung.

Leuchtmittel

LED 3000K 199W
Lumen: 21543

Ähnliche Produkte

LP Grand Aufbau

LP Grand Wandleuchte

Product variants

Abmessungen	Farbe	Leuchtmittel	Lumen	Eigenschaften
Ø 1480	Black	LED 2700K 12W	1052	Dali
Ø 320	Champagne	LED 3000K 109W	11063	Phase dimming (mains dimm)
Ø 580	White	LED 3000K 12W	1151	
Ø 880		LED 3000K 199W	1166	
		LED 3000K 59W	21543	
		LED 4000K 12W	5225	

Produktbeschreibung

Runde Leuchte einer großen Produktfamilie
Drei unterschiedliche Montagemöglichkeiten: Wand, Aufbau und Pendel
Drei Abmessungen
Außenschirm standardmäßig in drei Farbvarianten erhältlich
Die Konstruktion besteht aus einem oberen und einem unteren Reflektor umgeben von einem Außenschirm.
Spalt zwischen Außenschirm und Reflektoren
Aufhängung mit parallelen Stahlseilen
Kabel- und Stahlseillänge: 4 m
Einfach zu warten
In die Leuchte integrierte Treiber
Hocheffiziente Leuchte

Montage

Pendelinstallation – Einfache Montage mit Stahlseil und einstellbaren Kabelverbindungen
Aufbau-/Wandinstallation – Einfache Montage auf Wandhalterung

Lichtbeschreibung

Direkte und indirekte Beleuchtung
Dimmbar
Durch einen hocheffizienten Diffusor nach unten gerichtetes Licht
Der Diffusor zeichnet sich durch eine gleichmäßige Helligkeit aus, bei der die einzelnen LEDs nicht erkennbar sind.
Diffuse Lichtabstrahlung durch leicht gewölbten Diffusor
Indirekte Beleuchtung durch leistungsstarke LED-Leisten
Indirektes, diffuses Licht wird vom oberen Reflektor nach oben reflektiert.
Das zwischen Reflektor und Schirm reflektierte Licht schafft einen Kontrast zwischen den ineinanderlaufenden Ringen.
Oberer und unterer Reflektor in matt weiß für eine diffuse und weiche Lichtabstrahlung
Der untere Reflektor ist leicht gewölbt, wodurch das Licht zum Rand hin verblasst.
Durch den Einsatz effizienter, mittelstarker LEDs kann die Temperatur jeder LED effizient geregelt und niedrig gehalten werden.
Austauschbare LED-Leiste

Design

Christian Flindt

Material

Oberer Reflektor: ABS (Ø580), PE (Ø880, Ø1480), alle mit matt satinierter Oberfläche, weiß
Unterer Reflektor: PE, matt satinierte Oberfläche, weiß
Außenschirm: ABS (Ø580), ABS (Ø880), PUR (Ø1480), alle nasslackiert auf der Außenseite
Diffusor: PMMA
LED-Versionen erhältlich mit 3000 K und einem Mindest-CRI von 80
Montageplatte mit einer Dicke von 1,5 mm und einem Durchmesser von 280 mm (Ø580), 490 mm (Ø880) bzw. 775 mm (Ø1480); alle pulverbeschichtet, weiß
Pendelleuchte – Baldachinplatte mit einer Dicke von 1,5 mm und einem Durchmesser von 340 mm (Ø580), 580 mm (Ø880); für Ø1480 nicht vorhanden; beide mit weißer Oberfläche, pulverbeschichtet; mit drei hochwertigen Edelstahlseilen
Oberfläche – Drei maßgefertigte Sicherungsstifte (Durchmesser: 11 mm) aus Edelstahl

Gewicht

Min.: 16.576 kg Max.: 6.333 kg

Abmessung

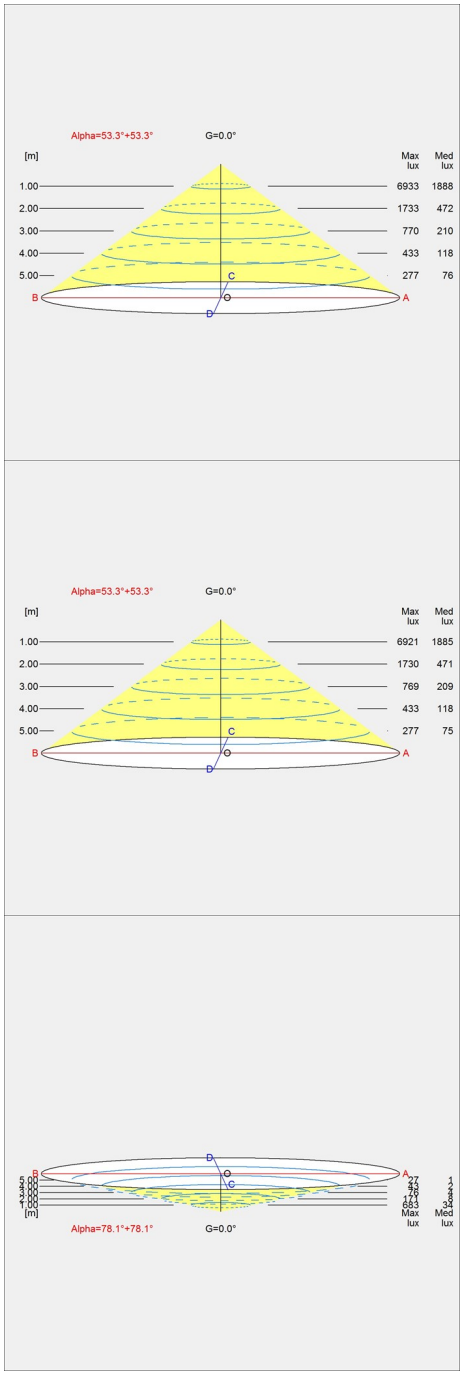
Ø 1480, Ø 320, Ø 580, Ø 880

Oberfläche

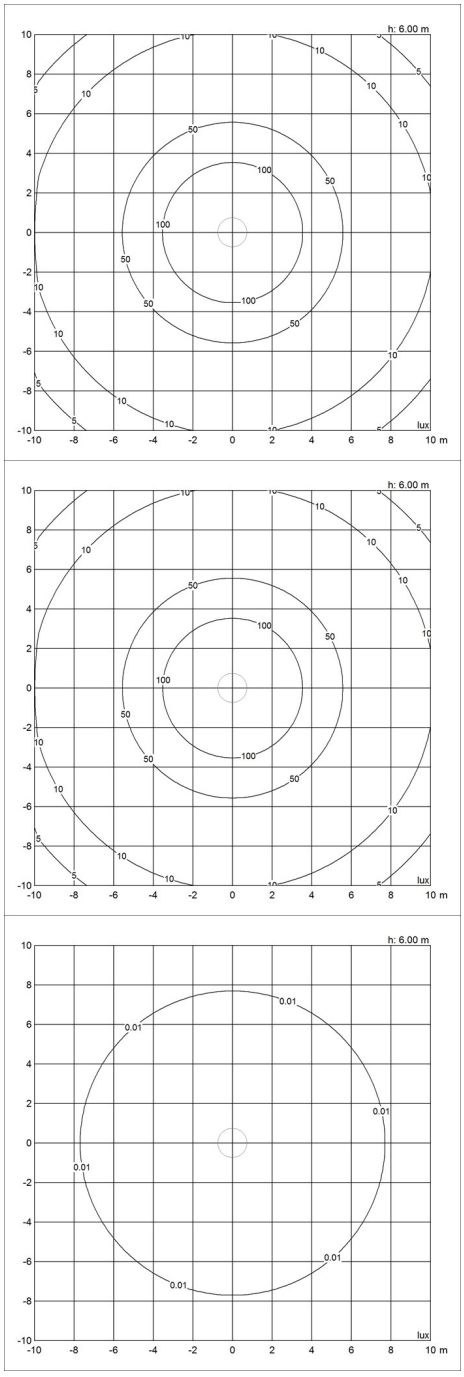
Black, Champagne, White

Diagramme der Lichtverteilung

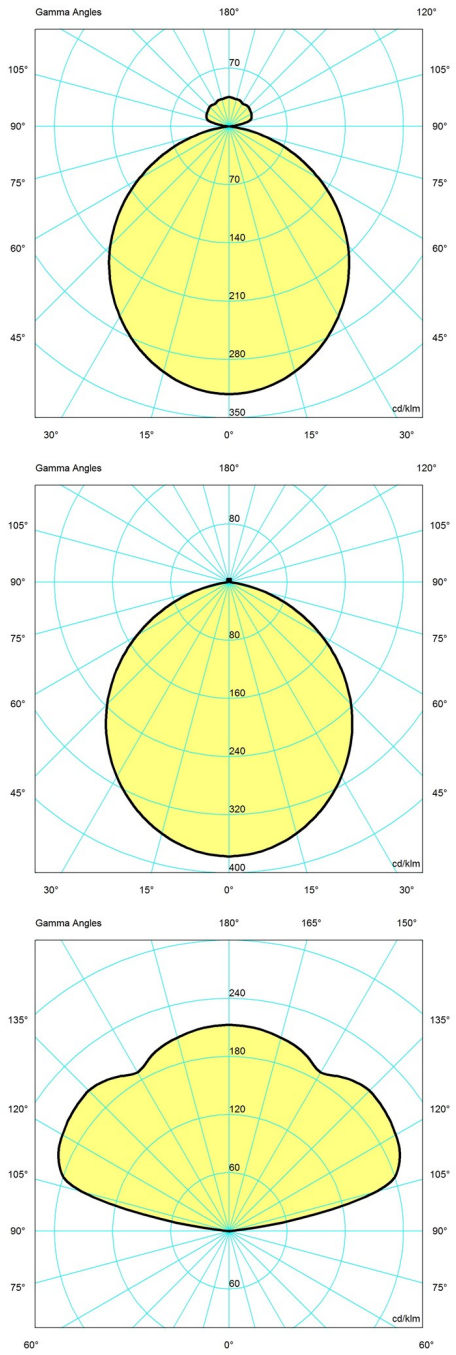
Cartesian



Isolux



Polar



Ersatzteile

Product	Variant number
LP GRAND 320 FRONT PART W DIFFUSER	5741108729
LP GRAND 320 WIRE SET (3PCS)	5741108732
LP GRAND 320 FINGERNUT FOR CANOPY (3PCS)	5741108745