

Patera

Pendlen er en lysende kugle bestående af små diamantformede celler. Hver celle er omhyggeligt designet til at fange lyset og indkapsle lyskilden, så den ikke kan ses fra vinkler over 45 grader. Hver celle lyser. Under 45 grader er cellerne åbne, så de kan reflektere lyset nedefter. Lidt af lyset reflekteres dog også opad mod loftet.



Øivind Slaatto

Øivind Alexander Slaatto (født 1978) er en af Danmarks lovende designere og anerkendt for sine simple og poetiske løsninger. For Øivind er naturen den vigtigste inspirationskilde. Herfra søger han at overføre egenskaber som rationalitet, logisk og ikke mindst harmoni til sine designs.



INGENIØR'NE



Product info

Information

For LED reserve kit kontakt venligst Louis Poulsen. LED-teknologien udvikles løbende. Specifikationerne er baseret på nuværende teknologi.

Montage

E27: Ophæng (Ø450/Ø600): 2x1.0 mm², Ophæng (Ø900): Ledning 3x1mm² og wire. Baldakin: Ja.
Ledningslængde: 4m. LED (Ø450/Ø600/900): Ophæng: Ledning 2x0,75mm² og wire. Driver placeret i baldakin.
Ledningslængde: 4m.

Overflade

Hvid, mat.

Materialer

Skærme: Skåret mat PVC. Ophæng: Matforkromet messing og støbt akryl. LED: Mat hvid.

Størrelser og vægt

Bredde x højde x længde (mm) | 600 x 608 x 600 Maks. 5,7 kg | 450 x 433 x 450 Maks. 4,8 kg | 900 x 865 x 900
Maks. 11,5 kg

Klasse

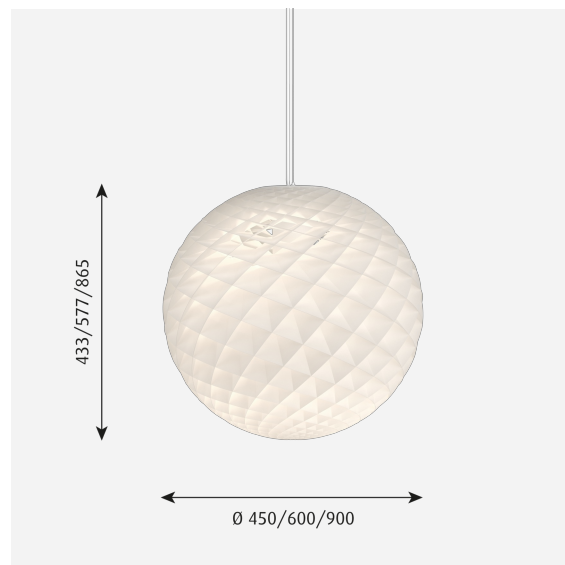
Tæthedsklasse IP20. Isolationsklasse: I , Ø480 og Ø600 E27: II.

Lyskilde

1x60W E27

Information

For LED reserve kit kontakt venligst Louis Poulsen. LED-teknologien udvikles løbende. Specifikationerne er baseret på nuværende teknologi.



Product variants

Dimension	Lyskilde	Lumen	Klasse	Lysstyring
Ø 450	1x100W E27	-	I	-
Ø 600	1x60W E27	2428	II	Dali
Ø 900	LED 2700K 42W	2525		Trådløs bluetooth
	LED 2700K 65W	4206		
	LED 2700K 96W	4272		
	LED 3000K 42W	5472		
	LED 3000K 65W	5689		
	LED 3000K 96W			

Produktbeskrivelse

Nedhængt rundstrålende armatur
Geometri opbygget af små diamantformede celler
Geometri baseret på Fibonacci-strukturen
Armaturet består af 3 lameltyper, som griber gensidigt ind i hinanden
Familie med to størrelser
Ophængt i ledning med indbygget wire af rustfrit stål (den store version)

Montering

Ophængt i høj kvalitetsledning af rustfrit stål. (kun LED)
Justerbart wireophæng (kun LED)
Topophæng er udformet med henblik på enkel og sikker ophængning af skærm.
LED-driveren er placeret i baldakinen
Kan monteres på 102 mm ottekantet tilslutningsdåse. (Kun USA)

Lysbeskrivelse

Pendlen er en lysende kugle
Rundstrålende lysfordeling
Lyskilde afskærmet ved betragtningsvinkler over 45 grader
Under 45 grader er cellerne åbne, så de kan reflektere lyset nedefter
Lidt af lyset reflekteres opad mod loftet
Spil mellem lys og skygge i hver celle
Fås med LED-indsats eller E27-fatning til traditionelle lyskilder
Udskiftelig LED
Unikt design, højintensitets-LED-indsats med rundstrålende lysfordeling
Heat pipe og køleenhed sikrer, at LED-temperaturen holdes lav
Højeffektiv afskærmning omkring LED'en for opnåelse af rundstrålende lysfordeling
Dæmpbar

Design

Øivind Slaatto

Materiale

Skåret, mat semi-transparent PVC.
Ophæng i top i hvid polykarbonat.
Skærmstæg af stål, hvid, pulverlakeret.
Indvendige samlerondeller i klar polykarbonat.
Baldakin, mat polykarbonat med fint struktureret overflade.
Kabel: Hvidt, PVC-belagt, 4 m (USA)
Fatning (glødelampe): Porcelæn, mogul-base, til klare PS-35-lyskilder.
LED-varianter tilgængelige i 2700 K eller 3000 K med en CRI på 80.
LED-varianter med elektronisk constant current-driver, klasse II, til 120-277 V og 0-10 V dæmpning i baldakin. (kun USA)
LED-afskærmning: Specialfremstillet, sprøjtetøbt højtransmittans-afskærmning i polykarbonat med intern reflektor for korrekt belysning af lamelskærm.
To diskrete køleelementer, en del i trykstøbt aluminium, en anden del i ekstruderet aluminium.
Baldakin til glødelampevariant: 5,3" diameter x 0,9" høj kegle af optrukket aluminium. Baldakin til LED-variant: Kuppel af hvid polykarbonat, Ø 9,4" højde 4,3". (kun USA)

Vægt

Min.: 11.437 kg Maks.: 8.672 kg

Dimensioner

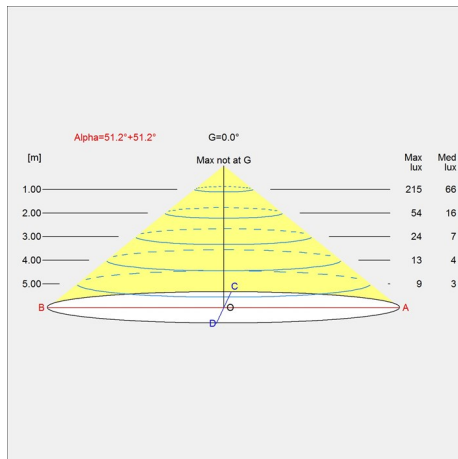
Ø 450, Ø 600, Ø 900

Overflade

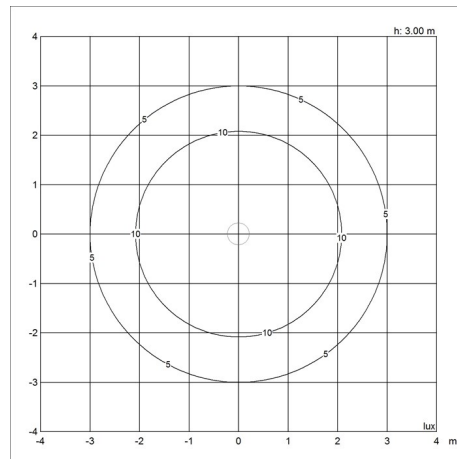
Hvid

Lysdistributionsdiagram

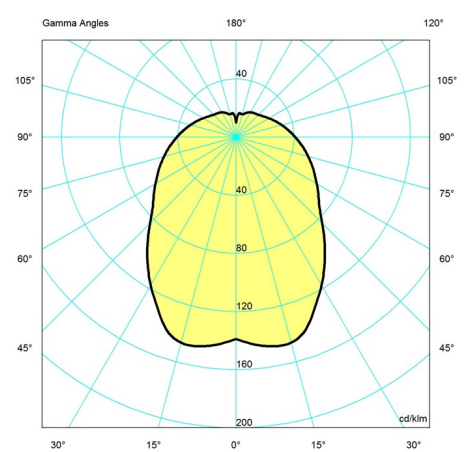
Cartesian



Isolux



Polar



Reservedele & tilbehør

Product

PATERA 450 OPHÆNG MAX 60W E27 KL.II

Baldakin hvid 2-delt tophat®

Variant number

5741099207

5749329034