

Halo



ateljé Lyktan

För att komplettera ateljé Lyktans utomhussortiment ombads Stefan Borselius att rita en utomhusarmatur för gatumiljö. Kravet var att den skulle passa in i flera olika miljöer – allt från gamla stadsdelar till modernare arkitektur. Resultatet blev Halo.

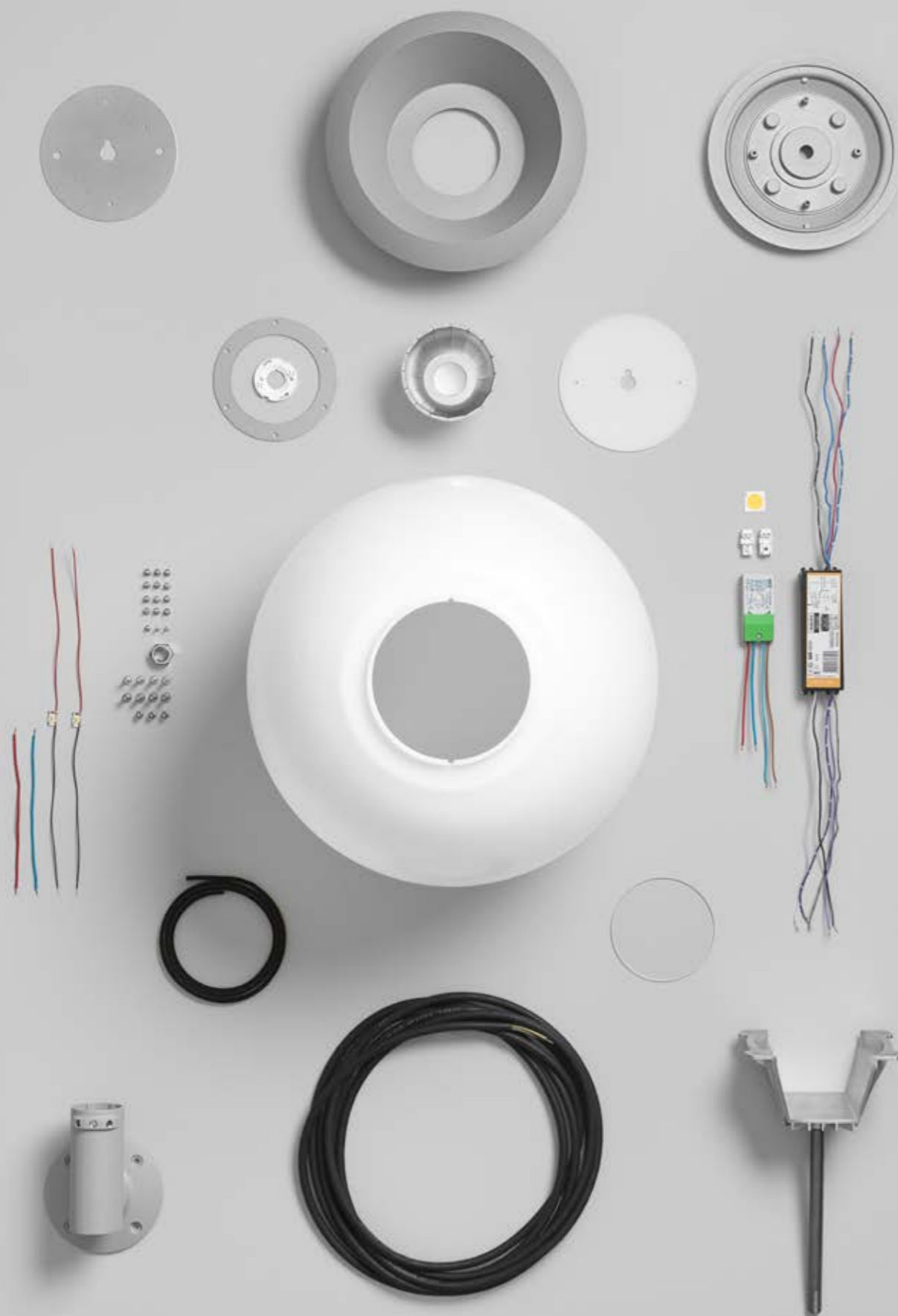
”Jag utgick från en grundform, en cirkel, en sfär. Jag ville skapa något som kunde smälta in i miljöerna. Ett lysande klot, som en liten måne”, berättar Stefan Borselius. Klotet belyses med ett varmt och behagligt LED-ljus som ger armaturen dess form. Ett klot som lyser och visar vägen. Full ljusstyrka riktas neråt för att belysa marken. Detta tack vare en LED-modul placerad på undersidan av klotet. Ljusbilden kan vara asymmetrisk eller symmetrisk. LED-modulen skyddas av ett plant härdat skyddsglas och sitter en liten bit in i armaturen för att inte blända på håll. Den mörka alumini-umkanten förtydligar cirkelns form och återkommer på ovansidan.

Armaturen finns i två storlekar, 600 och 450 mm i diameter. Den stora är främst avsedd som gatuarmatur och kan hänga i lina eller sitta på stolpe eller vägg. Den mindre är optimal för gatu- och parkmiljöer. Armaturhus, linfäste och stolpanslutning är i gjuten aluminium. Sfären är i formgjuten opal akryl och lämpad för vårt tuffa nordiska klimat.



Halo lyser med ett varmt och behagligt LED-ljus som ger armaturen dess form. Ett klot som lyser och visar vägen.

Teknisk information



Halo 600

Material	Armaturhus, linfäste och stolpanslutning i gjuten aluminium. Kupa i opal slagseg akryl.
Montering	För montage på 48 mm stolparm. Gänganslutning kan tas fram på förfrågan. Alternativt linmontage.
Anslutning	Stolpe/Vägg: Armatyren levereras med 0,5 m kabel och snabbkopplingskontakt. Lina: Armatyren levereras med kopplingsdosa 5x2,5 mm ² . Standard kopplingsdosa medger ej överkoppling. På förfrågan levererar vi armatyren med överkopplingsbar dosa.
Standardfärg	Antracitgrå struktur RAL9023, Aluminiumgrå struktur RAL9006. Annan färg offereras på förfrågan.
Reflektor	Asymmetrisk gatubelysningsoptik med linsteknik.
Ljusspridning	Asymmetrisk. Tre olika ljusmoduler. Ljusmodul, LM1: Symmetrisk rektangulär ljusbild. LM2: Vägar och gångbanor. LM3: Vägar och parkeringar.
Ljuskälla	Inkl. LED-modul bestyckad med Lumiled Luxeon Tx, ljusfärg 3000K alt. 4000K. Utrustad med LEDIL-linser för gatubelysning. Färgåtergivning CRI min. 80. Ljusfärgstolerans max 5 SDCM.
Övrigt	Projicerad vindyta 0,16 m ² . Vikt 15,5 kg. Arm: 8 kg. Arm beställs separat. Nattsänkning tillgänglig.

Design av Stefan Borselius



Beskrivning	ØxH (mm)	Armaturljusflöde	Art.nr. 4000K	Art.nr. 3000K	Ljusmodul	Färg
För linfäste	600x624	4450 lm	208480	208978	LM1	Aluminiumgrå
För linfäste	600x624	4450 lm	208481	208979	LM1	Antracitgrå
För linfäste	600x624	4450 lm	208482	208980	LM2	Aluminiumgrå
För linfäste	600x624	4450 lm	208483	208981	LM2	Antracitgrå
För linfäste	600x624	5250 lm	208487	208985	LM1	Aluminiumgrå
För linfäste	600x624	5250 lm	208488	208986	LM1	Antracitgrå
För linfäste	600x624	5250 lm	208489	208987	LM2	Aluminiumgrå
För linfäste	600x624	5250 lm	208490	208988	LM2	Antracitgrå
För linfäste	600x624	6150 lm	208494	208996	LM1	Aluminiumgrå
För linfäste	600x624	6150 lm	208495	208997	LM1	Antracitgrå
För linfäste	600x624	6150 lm	208496	208998	LM2	Aluminiumgrå
För linfäste	600x624	6150 lm	208497	208999	LM2	Antracitgrå
För Ø48 mm arm	600x624	2850 lm	208442	208912	LM2	Aluminiumgrå
För Ø48 mm arm	600x624	2850 lm	208443	208913	LM2	Antracitgrå
För Ø48 mm arm	600x624	2850 lm	208444	208914	LM3	Aluminiumgrå
För Ø48 mm arm	600x624	2850 lm	208445	208915	LM3	Antracitgrå
För Ø48 mm arm	600x624	4450 lm	208452	208942	LM2	Aluminiumgrå
För Ø48 mm arm	600x624	4450 lm	208453	208943	LM2	Antracitgrå
För Ø48 mm arm	600x624	4450 lm	208454	208944	LM3	Aluminiumgrå
För Ø48 mm arm	600x624	4450 lm	208455	208945	LM3	Antracitgrå
För Ø48 mm arm	600x624	5250 lm	208462	208952	LM2	Aluminiumgrå
För Ø48 mm arm	600x624	5250 lm	208463	208953	LM2	Antracitgrå
För Ø48 mm arm	600x624	5250 lm	208464	208954	LM3	Aluminiumgrå
För Ø48 mm arm	600x624	5250 lm	208465	208955	LM3	Antracitgrå
För Ø48 mm arm	600x624	6150 lm	208472	208962	LM2	Aluminiumgrå
För Ø48 mm arm	600x624	6150 lm	208473	208963	LM2	Antracitgrå
För Ø48 mm arm	600x624	6150 lm	208474	208964	LM3	Aluminiumgrå
För Ø48 mm arm	600x624	6150 lm	208475	208965	LM3	Antracitgrå
Tillbehör			Antracitgrå	Aluminiumgrå		
Stolparm enkel 1 m			208990-233	208990-236		
Stolparm enkel 1,5 m			208991-233	208991-236		
Stolparm dubbel 2x1 m			208992-233	208992-236		
Stolparm dubbel 2x1,5 m			208993-233	208993-236		
Väggarm 1 m			208994-233	208994-236		

För armatureffekt och armaturljusutbyte, se aktuell information på www.atelje-lyktan.se

Halo 450

Material	Armaturhus och stolpanslutning i gjuten aluminium. Kupa i opal slagseg akryl.
Montering	För montage på 48 mm stolparm (artikelnummer nedan) alt. för montage i stolpe med invändig gänga G1/2" (för artikelnummer, se www.atelje-lyktan.se).
Anslutning Standardfärg	Armatyren leveras med 0,5 m kabel och snabbkopplingskontakt. Antracitgrå struktur RAL9023, Aluminiumgrå struktur RAL9006. Annan färg offereras på förfrågan.
Bländskydd Reflektor Ljusspridning Ljuskälla	Klart glas alt. mikroprismatiskt akrylglas. Maxilux LED, Miro 20 Silver. Symmetriskt rundstrålände. Inkl. LED modul Cree 1520, 2520 eller 2530, ljusfärg 3000K alt. 4000K. Färgåtergivning CRI min. 80.
Övrigt	Projicerad vindyta 0,09 m². Vikt 6,5 kg. Arm: 8 kg. Arm beställs separat.

Design av Stefan Borselius



Beskrivning	ØxH (mm)	Armaturljusflöde	Art.nr. 4000K	Art.nr. 3000K	Färg
Klart glas	450x464	1100 lm	208870	208860	Aluminiumgrå
Klart glas	450x464	1100 lm	208871	208861	Antracitgrå
Klart glas	450x464	2000 lm	208872	208862	Aluminiumgrå
Klart glas	450x464	2000 lm	208873	208863	Antracitgrå
Klart glas	450x464	3000 lm	208874	208864	Aluminiumgrå
Klart glas	450x464	3000 lm	208875	208865	Antracitgrå
Mikroprisma	450x464	1100 lm	208810	208800	Aluminiumgrå
Mikroprisma	450x464	1100 lm	208811	208801	Antracitgrå
Mikroprisma	450x464	2000 lm	208812	208802	Aluminiumgrå
Mikroprisma	450x464	2000 lm	208813	208803	Antracitgrå
Mikroprisma	450x464	3000 lm	208814	208804	Aluminiumgrå
Mikroprisma	450x464	3000 lm	208815	208805	Antracitgrå
Tillbehör			Antracitgrå	Aluminiumgrå	
Stolparm enkel 1 m			208990-233	208990-236	
Stolparm enkel 1,5 m			208991-233	208991-236	
Stolparm dubbel 2x1 m			208992-233	208992-236	
Stolparm dubbel 2x1,5 m			208993-233	208993-236	
Väggarm 1 m			208994-233	208994-236	

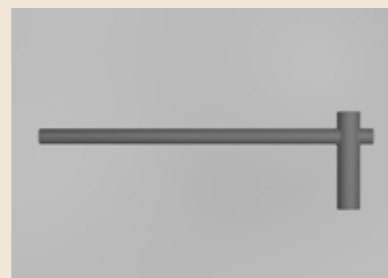
För armatureffekt och armaturljusutbyte, se aktuell information på www.atelje-lyktan.se



Halo 450 med symmetrisk reflektor.

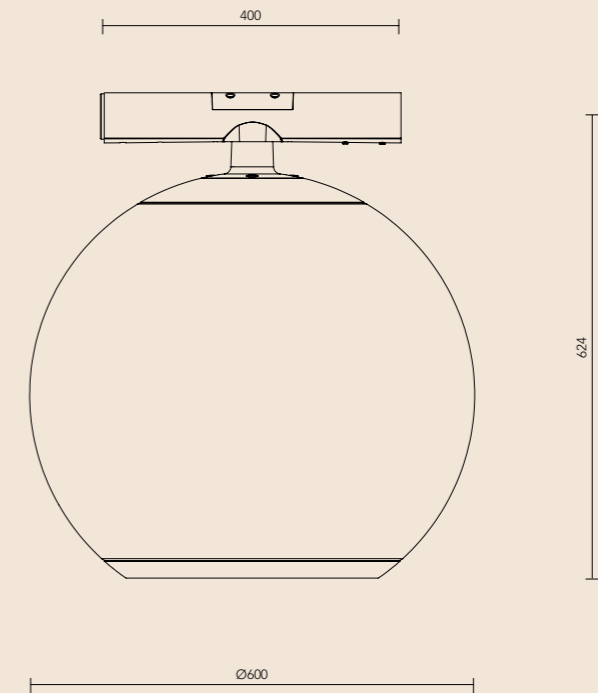


Avbländning av Halo 450.

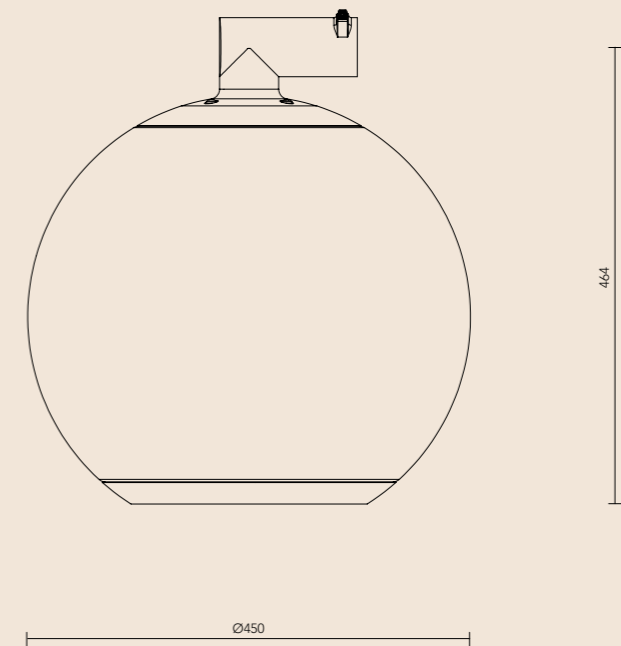


Stolparm.

Halo 600



Halo 450



Huvudkontor

Fyrvaktaregatan 7, SE-296 81 Åhus
Tel: +46 (0)44 28 98 00 Fax: +46 (0)44 28 98 38
E-post: info@ateljelyktan.se

Kontor

Stockholm
Hesselmans Torg 9, SE-131 54 Nacka

Göteborg
Fabriksgatan 7, SE-412 50 Göteborg

Malmö
Slussgatan 10, SE-211 30 Malmö

Luleå
Västra Varvsgatan 10, SE-972 36 Luleå