

ateljé Lyktan



# HALO 600

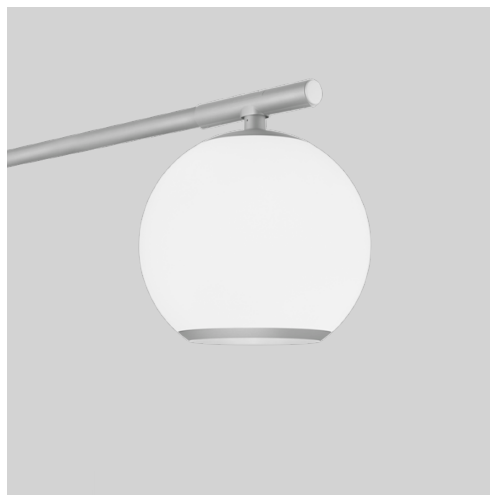
Design av Stefan Borselius



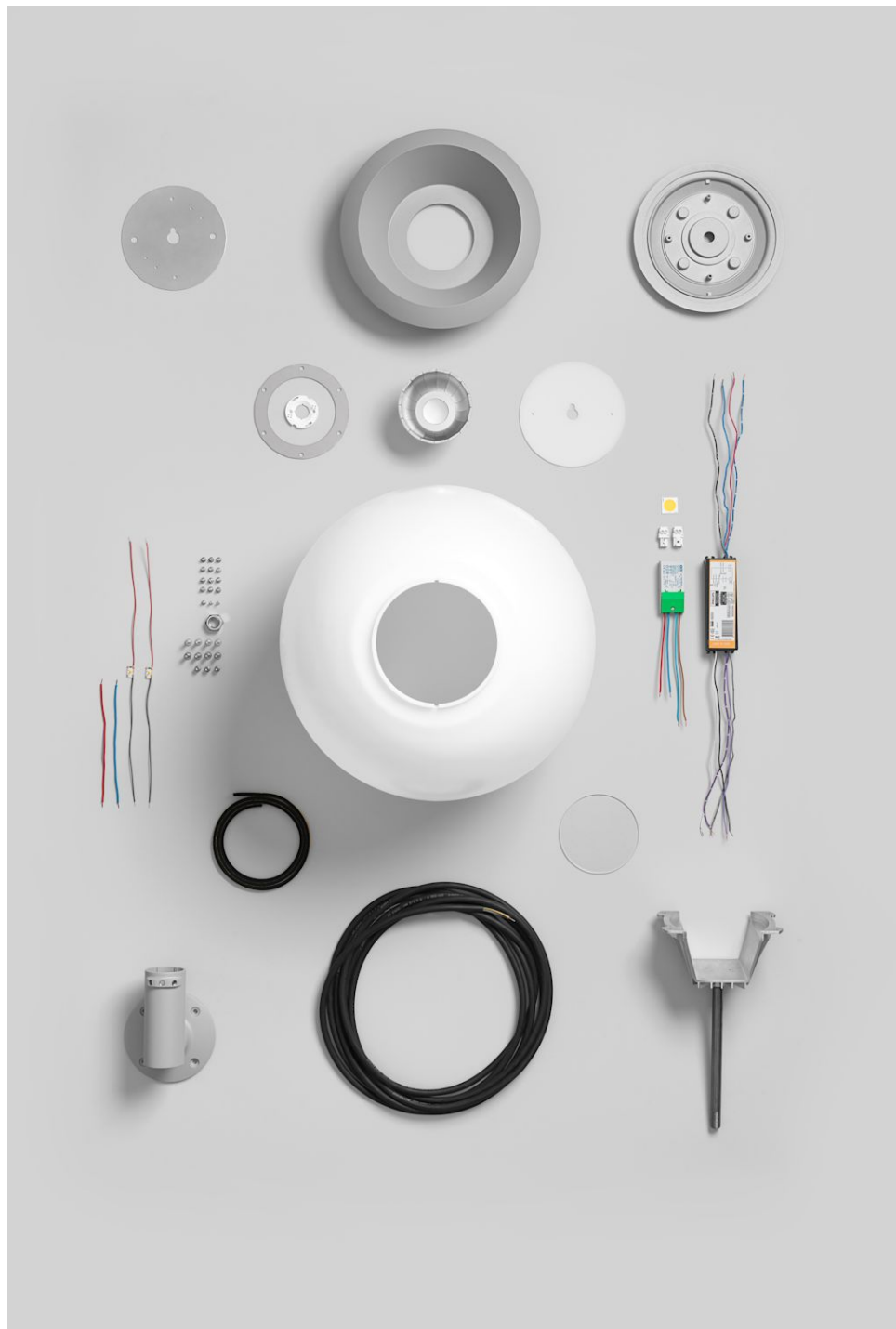




● **Antracitgrå**  
RAL 9023 Fine texture



● **Aluminiumgrå**  
RAL 9006 fine texture



## Teknisk specifikation

<b>Material</b>	Armaturhus och anslutning till arm i gjuten aluminium. Kupa i opal slagseg akryl.
<b>Montering</b>	För montage på 48 mm arm. Gänganslutning kan tas fram på förfrågan.
<b>Anslutning</b>	Armaturen levereras med 0.5 m 5-polig gummikabel och förskruvningskarv IP65, 5x2,5 mm <sup>2</sup> .
<b>Ljusspridning</b>	Armaturen kan erhållas med fem olika ljusspridningar. LM1: Symmetrisk rektangulär ljusbild centrerad direkt under armatur. Anpassad för gata. LM2: Asymmetrisk ljusbild anpassad för gata och gångbanor. LM3: Assymmetrisk ljusbild anpassad för bredare gator och för parkeringar. LM4: Asymmetrisk ljusbild anpassad för gata och gångbanor, med reducerat bakljus för positionering nära hus där risk för bländning kan uppstå. Zebracrossing för övergångsställe. Zebracrossing vänster belyser övergångsstället till vänster om stolpen.
<b>Vikt</b>	Armatur: 15,5 kg. Arm vägg 1m: 6.5 kg, 1.5m: 8 kg
<b>Övrigt</b>	Arm beställs separat.
<b>Driver</b>	Equipped with programmable driver for outdoor environments. Enables functions as DALI, nightDIM, CLO and different lumen outputs up to 6000 lumens. Lifetime 100 000h with max 10% failure.
<b>Drivdon</b>	Nedljus drivs med ett programmerbart drivdon för utomhusmiljö som möjliggör funktioner som DALI, nattsänkning, CLO samt valbara ljusflöden upp till 4000 lumen. Livslängd 100 000h med max 10% bortfall. Fast uppljus som drivs med samma drivdon. Ingen DALI-styrning på ljuset i den upplysta globen. Endast on/off för rotations-symmetriska varianter.
<b>Ljuskälla</b>	Ateljé Lyktans egen LED-modul, bestyckad med högeffektiva dioder. För gatubelysningsoptik kombineras detta med linser för optimal ljusspridning. Färgtemperatur 3000K alternativt 4000K. CRI min 80. Livslängd L100B10 100 000h med CLO.
<b>Bländskydd</b>	Levereras med härdat skyddsglas. Bländskydd finns tillgängligt på förfrågan.
<b>Projicerad vindyta</b>	0,16 m <sup>2</sup>
<b>IK klass</b>	08
<b>Energiklassificering</b>	Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015
<b>Uppljus</b>	80 lumen i den upplysta globen.
<b>Korrosivitetsklass</b>	Våra utomhusarmaturer är i sitt standardutförande lackerade för en miljö motsvarande korrosivitetsklass C3. Kan användas i miljöer med en måttlig korrosivitet/ mängd luftföroreningar, så som stadsområden, lätt industrialiserade områden samt områden med visst inflytande från kusten. För miljöer där korrosiviteten är hög kan vi erbjuda en specialbehandling av armaturen för utökat korrosionsskydd, detta mot ett pristillägg.

# ateljé Lyktan

Huvudkontor

Fyrvaktaregatan 7, SE-296 81 Åhus, Sweden

Tel: +46 (0)44 28 98 10

E-mail: [info@ateljelyktan.se](mailto:info@ateljelyktan.se)

[www.ateljelyktan.se](http://www.ateljelyktan.se)