atelje Lyktan



HALO 450

Design av Stefan Borselius

Ett klot som lyser och visar vägen

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.



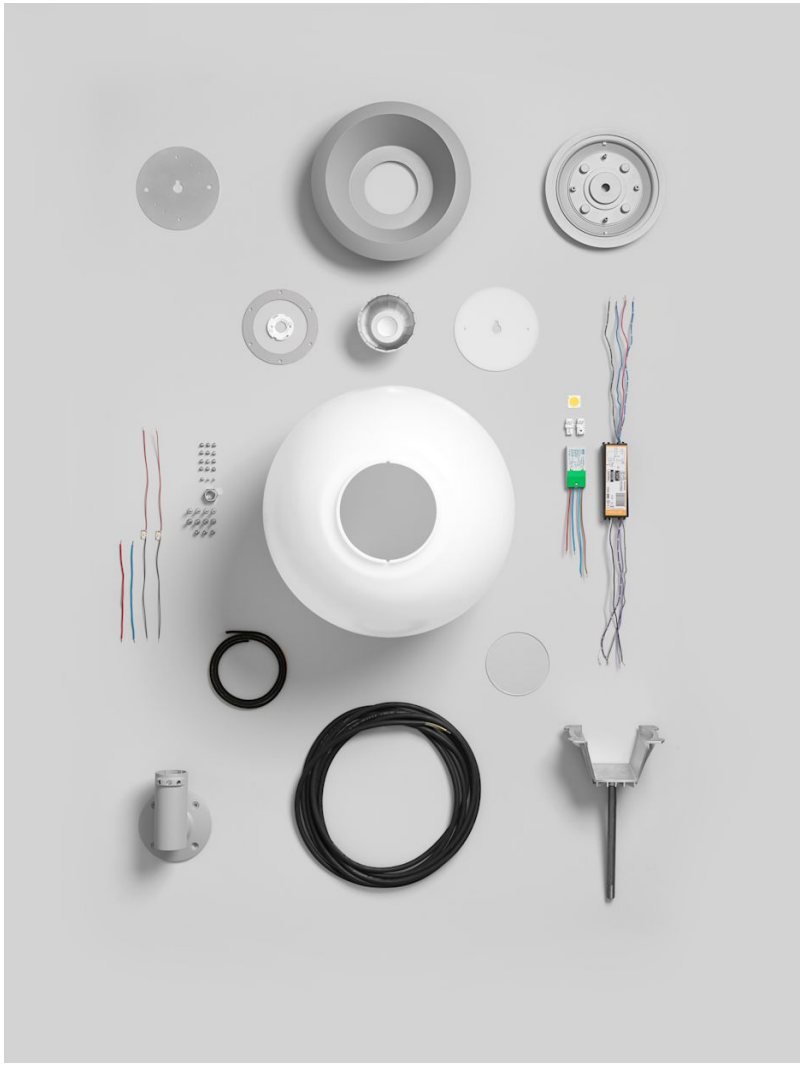




Antracit
RAL 9023 Fine texture



Aluminiumgrå
RAL 9006



Teknisk specifikation

Material	Armaturhus och anslutning till arm i gjuten aluminium. Kupa i opal slagseg akryl.
Montering	För montage på 48 mm arm, linfäste alternativt för montage på invändig rörgänga G1/2".
Ljuskälla	Inklusive LED modul med färgtemperatur 3000K alternativt 4000K. Färgåtergivning CRI min. 80. Högeffektiva dioder med bred spridning. Livslängd symmetrisk: L90 50 000h. Livslängd asymmetrisk: L90 100 000h.
Energiklassificering	Denna produkt innehåller en ljuskälla med energiklass F enligt EU-förordning Nr 2019/2015
Bländskydd	Symmetrisk ljusbild: Klart glas alt. mikroprismatiskt akrylglas. Asymmetrisk ljusbild: Klart glas kombinerat med optisk film från BrightView.
Ljusspridning	Symmetriskt rundstrålande alt. asymmetrisk elliptisk ljusspridning.
Projicerad vindyta	0.09 m².
IK-klass	08. (Kan ändras vid val av Citygrid sensor)
Vikt	Armatur: 6.5 kg. Arm singel/Vägg/Lina 1m: 6.5 kg, 1.5m: 8 kg. Arm Double: 2x1m: 10kg, 2x1.5m: 13 kg.
Övrigt	Arm beställs separat.
Reflektor	Miromaterial.
Korrosivitetsklass	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.
Anslutning	6m gummikabel 5G1,5mm²
Drivdon	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 rotationssymmetriska varianter.
IK klass	08.
Uppljus	65 lumen i den upplysta globen.

atelje Lyktan

Huvudkontor

Fyrvaktaregatan 7, SE–296 81 Åhus, Sweden
Tel: +46 (0)44 28 98 10
E-mail: info@ateljelyktan.se

www.ateljelyktan.se