

OPALUME

High performance light solution

FAGERHULT



Hos Fagerhult er det altid vores ambition at arbejde tæt sammen med kunderne og finde løsninger, der gør hverdagen nemmere. Lige siden virksomheden blev grundlagt i 1945 har målet været at producere og levere funktionel belysning af høj kvalitet med mennesket i centrum.

Med hensyn til Opalume opdagede vi, at kunderne manglede et vejrbestandigt, wireophængt armatur, som er let at montere. Eftersom vi ville opnå den bedst mulige lyskomfort og belysningskvalitet og samtidig opfylde de høje krav til ydelse, var processen tidskrævende. Men vi er aldrig gået på kompromis med kvaliteten, og vi var ikke tilfredse, før armaturet levede op til vores forventninger.

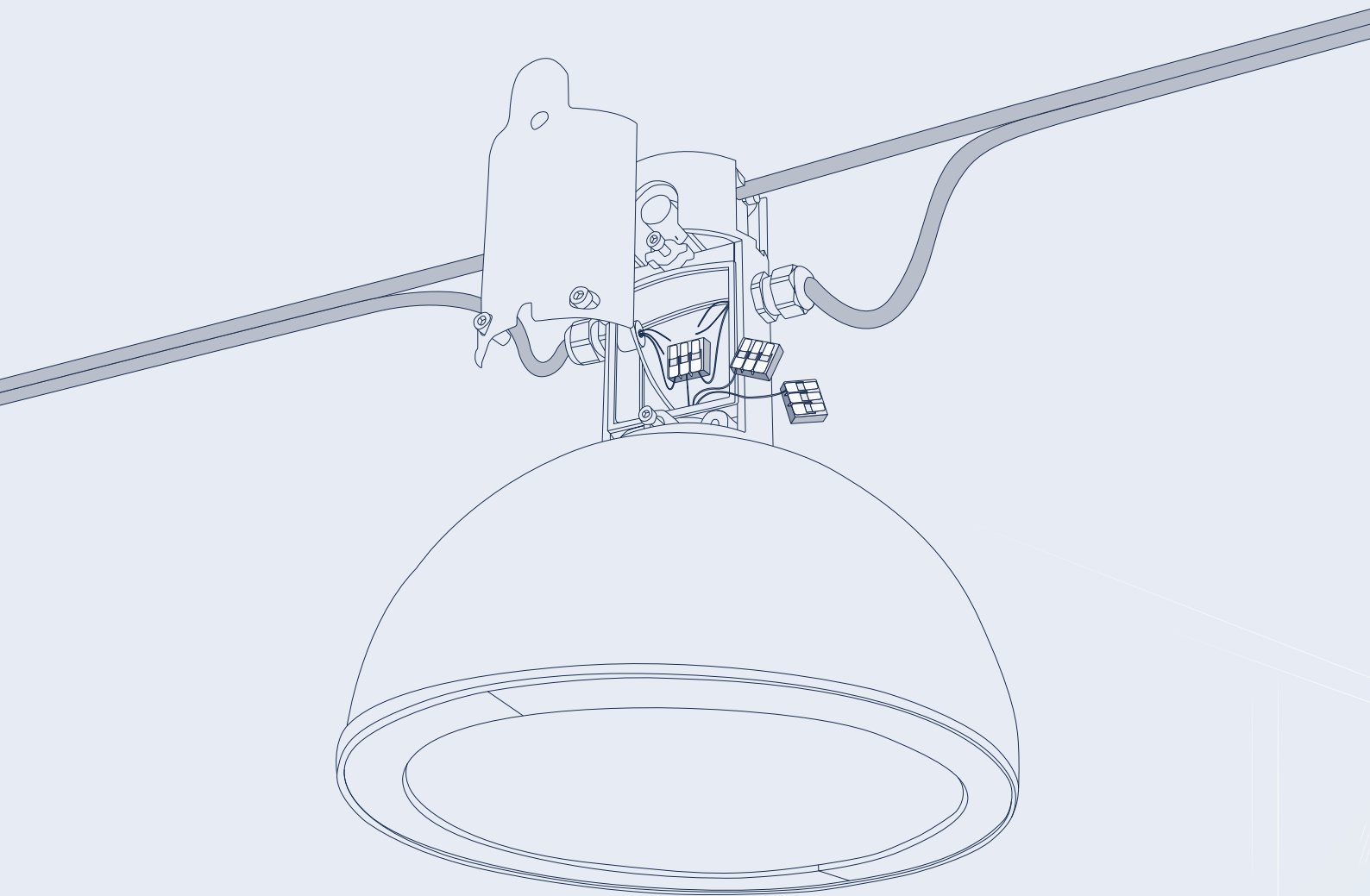
I en tid, hvor ekstremt vejr er blevet normalt, er det bæredygtigt på lang sigt at anvende et robust og højtydende armatur som Opalume. Eftersom armaturet kræver meget lidt vedligeholdelse og har en stor effekt, er din investering hurtigt tjent hjem.

Mulighedernes armatur

Opalume tilbyder en bredde, der gør armaturet skalerbart og aktuelt i flere aspekter af planlægningen. Vil du gerne bevare samme udtryk i både det wireophængte armatur og mastearmaturet, eller vil du skifte fra en form til en anden? Der er brugt samme kompromisløse teknik i de forskellige varianter, hvilket sikrer et optimalt lys, samtidig med at der opfordres til kreativitet med de mange muligheder.

Armaturet fås i to former: konisk og sfærisk. De nøje afbalancerede proportioner og overfladefinishen giver dem et tidløst udseende, der let går sammen med bymiljøet.





Innovativ installation

Ved installation i stor højde er sikkerheden alfa og omega. Metallågen på Opalume er forbundet med installationshuset og kan ikke falde ned. Og i stedet for en fast klemrække inde i huset anvendes løse kontakter, så tilslutningen kan foretages uden for armaturet.

Hvis du vil rette lyset i en bestemt retning og justere det, kan du nemt dreje og vippe armaturet, når det er monteret. Der er ikke noget, der skal frakobles – justeringen foretages, når Opalume er monteret på wiren. Vores gennemtænkte og fleksible monteringsmetode gør det muligt at foretage installationen på kortere tid. Det er effektivt og sparer både tid og ressourcer.

Højtydende optik

Med nøje kalibrerede værktøjer er der i Fagerhults lyslaboratorium udviklet tre nye symmetriske AGC-linser med højtydende LED'er, som er skræddersyet til wireophængt gadebelysning. De er udviklet med fokus på menneskers behov og til alle tænkelige scenarier, uanset om det gælder højde eller anvendelsesområde. Sammen med armaturets udformning er lyset optimeret langs kørebanen, så der sikres en visuel lyskomfort med minimal blænding.



Opalume Model oversigt



Lumen output (lm) 730	1000-8500	7000-19000	1000-8500	7000-19000	1000-85000
Lumen output (lm) 740	1000-95000	7000-20000	1000-95000	7000-20000	1000-95000
Lm/W	<146	<146	<146	<146	<146
Tilt	+ - 25°	+ - 25°	+ - 25°	+ - 25°	+ - 25°
Rotation	+ - 130°	+ - 130°	+ - 130°	+ - 130°	+ - 130°
IP klasse	66	66	66	66	66
IK klasse	8	8	8	8	8
Levetid	L100 B10 100.000h	L100 B10 100.000h	L100 B10 100.000h	L100 B10 100.000h	L100 B10 100.000h
RGBW	✓	✓	✓	✓	
Vægt i kg	9	13	9	13	9
DALI	✓	✓	✓	✓	✓
e-Sense Motion	✓	✓	✓	✓	✓
CLO	✓	✓	✓	✓	✓
Til wire diameter	6-12 mm	6-12 mm	6-12 mm	6-12 mm	6-12 mm



Lumen output (lm) 730	1000-95000	7000-19000	1000-95000	7000-19000	1000-85000
Lumen output (lm) 740	1000-95000	7000-20000	1000-95000	7000-20000	1000-95000
Lm/W	<146	<146	<146	<146	<146
IP klasse	66	66	66	66	66
IK klasse	8	8	8	8	8
Levetid	L100 B10 100.000h	L100 B10 100.000h	L100 B10 100.000h	L100 B10 100.000h	L100 B10 100.000h
RGBW	✓	✓	✓	✓	
Vægt i kg	9	13	9	13	9
DALI	✓	✓	✓	✓	✓
e-Sense Motion	✓	✓	✓	✓	✓
CLO	✓	✓	✓	✓	✓
Passer på studs Ø48 x 100mm (udv)	✓	✓	✓	✓	✓

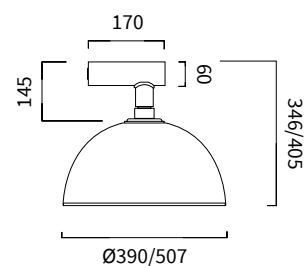
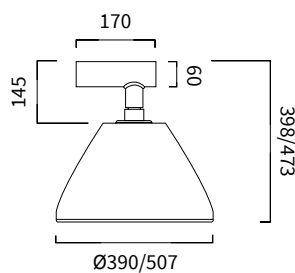
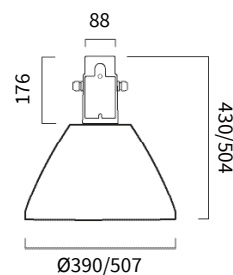
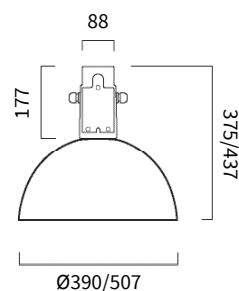


Vælg din Opalume

Armaturet kan fås i en wireophængt og en stolpemonteret udgave for at skabe et helhedsindtryk af belysningen i bymiljøet. Stolpebeslaget i stål fås med en lige eller en bøjet arm og har en diameter på 60 mm. De forskellige stolpe- og kuppeltyper kan kombineres, så du kan sætte dit unikke præg på området.

RGBW

Hvilken farve er du? Hvilken følelse vil du formidle? Hvorfor nøjes med én, når du kan anvende alle? Opalume tilbyder et varieret udtryk, hvor du kan sætte scenen blot ved et tryk på en knap. Aldrig før har det været så nemt at sætte sit aftryk.



FAGERHULT

fagerhult.dk