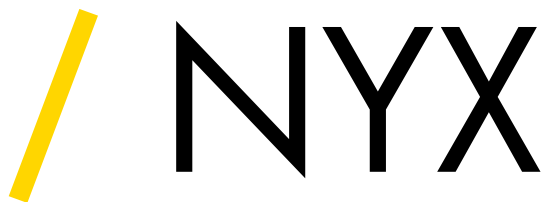


MED  
FOCUS  
PÅ VÄGEN

**Fox Design**



I DEN GREKISKA MYTOLOGIN ÄR NYX  
NATTENS GUDINNA SOM HÄRSKAR ÖVER  
MÖRKRET. I DAGENS STAD ÄR NYX GATANS  
DROTTNING SOM GER OSS ETT BEHAGLIGT  
LJUS OCH MEDVERKAR TILL EN TRYGG  
OCH SÄKER MILJÖ.

Design: Vilhelm Lauritzen Architects

Vår framgång inom gatubelysning beror till stor del på Nyx serien som Vilhelm Lauritzen Arkitektkontor ritade 2005 och som vi sedan dess utvecklat för att möta kommunernas krav på en effektiv och energisnål belysning, som samtidigt skapar trygghet och säkerhet i trafiken.

Nyx-armaturerna är enkla och eleganta och anpassar sig till den omgivande miljön. De passar på en galvaniserad standardstolpe lika bra som på en målad designstolpe och används ofta för att förnya befintliga anläggningar. Armaturerna kan lackeras i specialfärger som kännetecknar ett område, och det kan skapas karaktäristiska miljöer genom att installera fler armaturer på en och samma stolpe. Armaturerna är uppbyggda i moduler och är flexibla med hänsyn till anpassning till vägens geometri, detta för att uppnå optimal ljuskvalitet under givna förhållanden. Vi arbetar med den senaste LED-tekniken och använder olika optik för styrning och optimering av ljusfördelning och bländningsproblem.

Nyx 330 används ofta på stigar och mindre vägar i bostadsområden och kännetecknas av hög komfort och låg bländning också på låga stolpar. Nyx 450 används på större trafikvägar och finns i nya LED-varianter som uppfyller kraven i både de svenska och danska vägförordningarna. Hittills har vi levererat mer än 20.000 armaturer med LED och vi är stolta över att felprocenten är praktiskt taget noll. Vi har utrustning för att själv övervaka och justera våra armaturer, och vi kan på så sätt anpassa den senaste tekniken samtidigt som den höga kvaliteten säkerställs.



Becco skapades med LED, och det har varit en grundläggande idé att kombinera design med nödvändiga LED-komponenter som till exempel kylelementet. Vi använder Bridgelux LED eftersom den amerikanska produkten har hög kvalitet vilket gör att vi uppnår lång livslängd och hög tillförlitlighet utan att kompromissa med ljuskvaliteten. Dessutom uppnår vi hög flexibilitet och kan leverera Bridgelux i olika färgtemperaturer och färgåtergivning helt upp till Ra 90.

Med Becco är det möjligt att använda färg för att skapa blickfång eller anpassa armaturen till en viss miljö. Skärmen är gjuten i polykarbonat, med akryl på båda sidor, vilket gör den extremt resistent för solens UV-strålning.



# / BECCO

“BECCO KÄNNETECKNAS AV STOLPFÄSTETS VÅGFORM, SOM HAR FUNKTIONEN SOM KYLFLÄNS, FORTSÄTTER UPP PÅ SKÄRMEN LIKT REFLEKTERANDE RINGAR SOM BREDER UT SIG I VATTEN.”

Susanne Grønlund,  
en av arkitekterna bakom BECCO, om designen.



# / SKY

SKY ÄR LÄTT OCH LUFTIG OCH ARMATURENS FORM SOM STRÄCKER SIG MOT HIMLEN MED VÄLVT TAK HAR INSPIRERAT TILL NAMNET. LJUSET REFLEKTERAS OCH KOMMER UPPIFRÅN – FRÅN HIMLAVALVET.

Design: AART architects

Tillsammans med Aart arkitekter har vi skapat SKY, en ny parkarmatur i en enkel, ren design. Ljuskällan är LED, som med sitt läge, helt dold i botten av lykthuvudet, ger ett behagligt indirekt ljus som reflekteras av den kupolformade toppen. Vi använder Bridgelux LED som, förutom lång livslängd och hög tillförlitlighet, erbjuder flexibilitet med möjlighet till olika färgtemperaturer och färgåtergivning helt upp till Ra 90.

SKY kan monteras på 90 eller 60 mm stolpar. Den cylindriska övergången ger en enkel och effektiv möjlighet till differentiering.



Produkterna tillverkas av Focus, vår danska partner, som har levererat belysningslösningar till offentliga och privata projekt sedan 1975. Fox Design har varit samarbetspartner och distributör sedan 1978. De senare åren har vi utvecklat en betydande kunskap om offentlig vägbelysning och med mer än 36.000 armaturer i mer än 56 svenska och danska kommuner, har vi blivit en erkänd leverantör av belysning till gatu- och gång/cykelväg.

Armaturerna är försedda med den senaste tekniken, till exempel LED med möjlighet till intelligent styrning. Armaturerna utvecklas i egen regi och när vi är en liten flexibel organisation uppnår vi en snabb och flexibel utvecklingsprocess. Vi har kapacitet att utföra alla nödvändiga mätningar och tester för att utveckla nya produkter och implementera ny teknologi.

Vi har en tät kontakt med våra primära underleverantörer varav de flesta finns i Skandinavien och för att säkra den höga kvaliteten som har varit vårt signum i snart 40 år.



**DOLL LIVING LAB, EUROPAS STÖRSTA UTMOMHUS  
TESTANLÄGGNING:**

FOX DELTAR GENOM VÅR DANSKA PARTNER  
FOCUS LIGHTING PÅ DOLL I HERSTED INDUSTRI-  
PARK I ALBERTSLUND, ARMATURERNA KAN SES  
PÅ FÖLJANDE OMRÅDEN:

3 – FABRIKSPARKEN 18-24  
7 – FABRIKSPARKEN 11-19

**Fox**

Fox Design AB  
Tellusgången 8, Telefonplan  
126 26 Hägersten  
Tel +46 8 440 85 40  
Fax +46 8 24 22 33  
info@foxdesign.se  
www.foxdesign.se