

Belysningskoncept

PAULINA 1956

Peter Rosenqvist
ÅF Lighting Malmö
0706-000 674
peter.rosenqvist@afconsult.com

FÖRSLAG PÅ BELYSNINGSLÖSNING



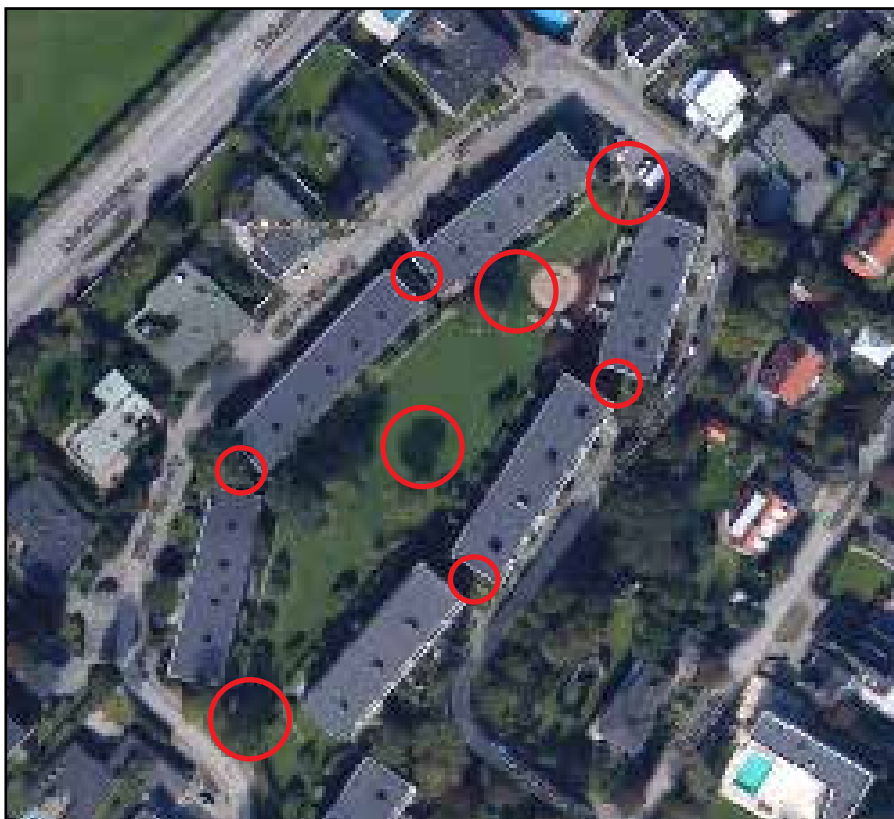
Belysningsplanen har till syfte att skapa en attraktiv och trygg utemiljö för de boende i Sf. Paulina 1956. Detta ska gälla både varma sommarkvällar samt inte minst lite ruggigare höst-, vinter- och vårdagar då en genomtänkt belysning av innergården kommer bli en stor behållning inte bara för de boende utan även för grannskapet och området som så. En riktigt genomarbetad belysningslösning i privat miljö är fortfarande sällsynt i Skandinavien och Sf. Paulina skulle kunna bli förebild för andra föreningar som vill förädla sitt bostadsbestånd.



// Peter Rosenqvist, ÅF Lighting
0706-000674
peter.rosenqvist@afconsult.com

ÖVERGRIPANDE BELYSNINGSPLAN

PASSAGER, INNERGÅRD OCH FOKUSPUNKTER

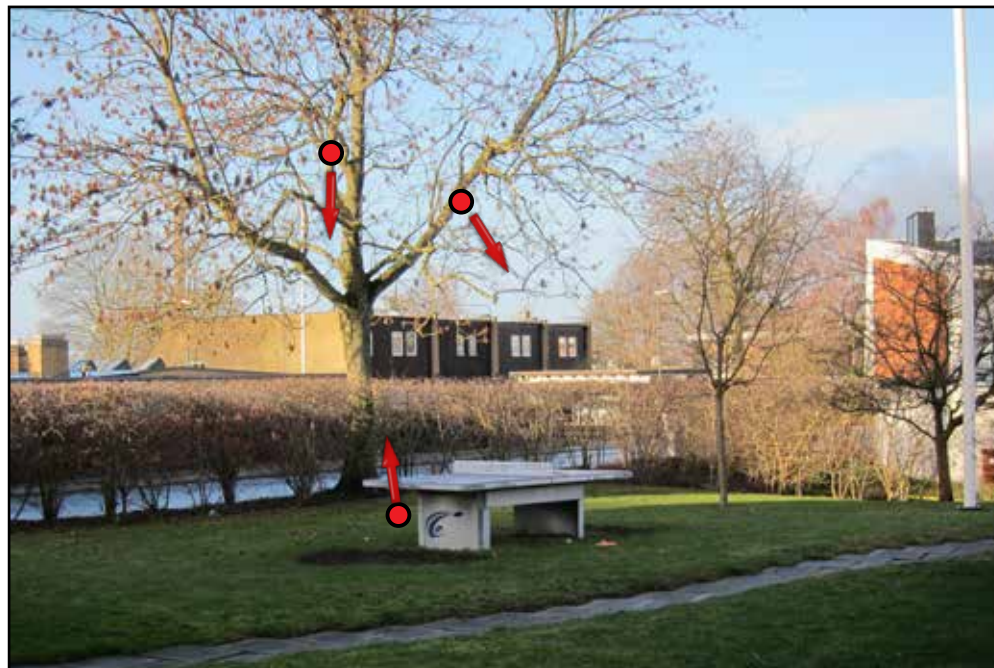


Som bilden intill visar har ljusinstallationerna fördelats jämnt över grönytan, så att de allra flesta boende har tillgång till en belyst vy. Gårdens storlek accentueras av belysta träd och ytor i vardera änden. Likaså är varje passage in och ut från gården markerad för att ge en avgränsning ut mot gatan, något som ger en ökad trygghetskänsla och även ett mer levande intryck.

Inne på gården har två av träden valts ut som fokuspunkter, där den mest centralt placerade har en något högre ljusstyrka än de övriga installationerna. Det är också det storleksmässigt pampigaste trädet som klarar den något högre ljusnivån. Det skapas på så sett en hierarki i belysningen, något som upplevs sympatiskt när man rör sig genom området.

Armaturvalet är genomgående LED armaturer. De har på de sista åren blivit av så hög ljuskvalitet att alternativ till dessa inte är värda närmare eftertanke. Livslängd och underhållsfrihet är bara två argument för LED.

Samtliga armaturer har en ljusfärg på 3000 Kelvin, dvs ett neutralt vitt ljus motsvarande en fräsch halogenlampa man använder inomhus. Denna ljusfärg ger rättvisa till växtlighetens färger och förvanskar inte dem som ett kallare ljus skulle göra. Den upplevs också som varm och ombonad, passande för en privat trädgård som denna.



Trädet och mark vid innergårdens sydvästa hörn utgör både första blickfång för besökare och gäster men även det yttre blickfånget stående inne på gården.

Ett brett uppljus från en markinfälld LED strålkastare markerar trädets höj och omfång. Uppe i trädkronan placeras en nedåtriktad mindre strålkastare vars sken visuellt förankrar trädet i sin omgivning genom att ljuset sveper ner och över en del av gräsmattan.

Armatyr uppljus: iGuzzini Light up LED

Armatyr i träd: iGuzzini Woody LED



Gångarna in till innergården betonas med en till två pollare beroende på plats och behov. De ger ett jämnt, väldefinierat ljus ner på mark, något som underlättar passage och ger ökad känsla av säkerhet.

Pollaren i sig fungerar som en välkomnande fyr och leder blicken in mot innergården.

Armatur: Norlys Stavanger pollare LED 1 eller 2 st per passage. (Förslagsvis 2 st i de mer öppna passagerna, 1 st i de smalare = 6 st.)



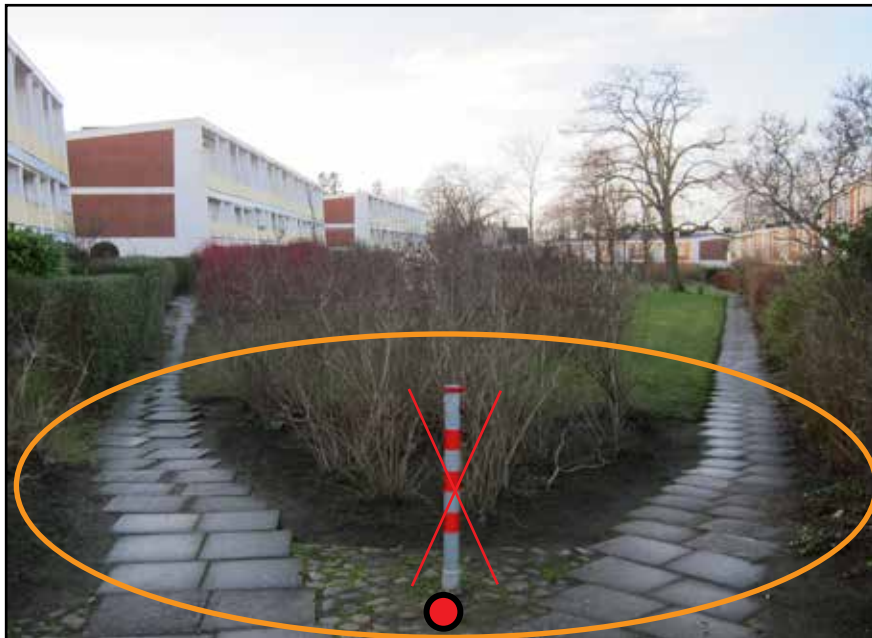
Trädet på innergårdens ungefärliga mitt fungerar som ett visuellt nav. Det är synligt för en majoritet av samfällighetens medlemmar och ett givet riktmärke hur man än rör sig på gården. Belysningsmässigt tar det därför medvetet störst plats. Via fyra armaturer, två i mark och två i kronan, betonas både storlek och omfång och det ljus från kronan som riktar ner mot mark har störst omfång av alla belysninginstallationer på gården. Armaturerna placeras så att inget

Armatur uppljus: iGuzzini Light up LED 2st.
Armatur i träd: iGuzzini Woody LED 2st.



Trädet vid lekplatsen ska betonas svagare än det föregående, mer centrala trädet. Belysningsmässigt är huvudsyftet att betona gräsmattan och visa riktningen mot lekplatsen. Uppljusarmaturen är där för att skapa volym åt de nedersta delarna av trädkronan och följa den visuella effekten från övriga belysta träd.

Armatur uppljus: iGuzzini Light up LED 1 st.
Armatur i träd: iGuzzini Woody LED 1st.



Gångarna in till innergården samt de buskage som kringgärdar dessa bildar en välkomnande enhet genom att belysas med motsvarande pollare som finns planerad vid de andra entréerna.

Pollare: Norlys Stavanger LED.

Armaturer och priser



Norlys Stavanger LED

Art nr: 1240

Pris: 3342.- ex. moms. (23 392.-)

Antal: 7 st.

Montage: med passande fundament (tillbehör) i mark.

Pris denna post: 23 394.- ex. moms



iGuzzini Light Up Earth

Art nr: E144 (10W 3000K Wide flood)

Pris: 5922.- ex. moms. +460.- (infällnadsbox)

Antal: 1 st.

Montage: I mark.

Korrekt placering är av avgörande vikt, konsultera Ljusdesigner innan montering.

Pris denna post: 6382.- ex. moms.



iGuzzini Light Up Earth

Art nr: E129 (12W 3000K Medium beam)

Pris: 4230.- ex. moms. +460.- (infällnadsbox)

Antal: 2 st.

Montage: I mark.

Korrekt placering är av avgörande vikt, konsultera Ljusdesigner innan montering.

Pris denna post: 9380.- ex. moms



iGuzzini Light Up Earth

Art nr: E130 (12W 3000K Flood)

Pris: 4230.- ex. moms. +460.- (infällnadsbox)

Antal: 1 st

Montage: I mark.

Korrekt placering är av avgörande vikt, konsultera Ljusdesigner innan montering.

Pris denna post: 4690.- ex. moms



iGuzzini Woody

Art nr: BA43 (12W 3000K Flood)

Pris: 4994.- ex. moms. (inkl 2 st spännband + avbländningsskärm)

Montage: I träd. Spännband för montering finns från leverantör (art. nr 1187, 10 st)

Avbländningsskärm ska användas (art. nr. 1186, 5 st.)

Korrekt placering av stor vikt, konsultera Ljusdesigner innan montering.

Pris denna post: 24 970.- ex. moms

**Vid direktinköp av armaturer från iGuzzini
erhålles 25% rabatt på redovisade priser
här intill.**