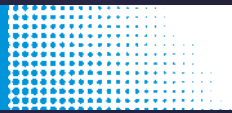
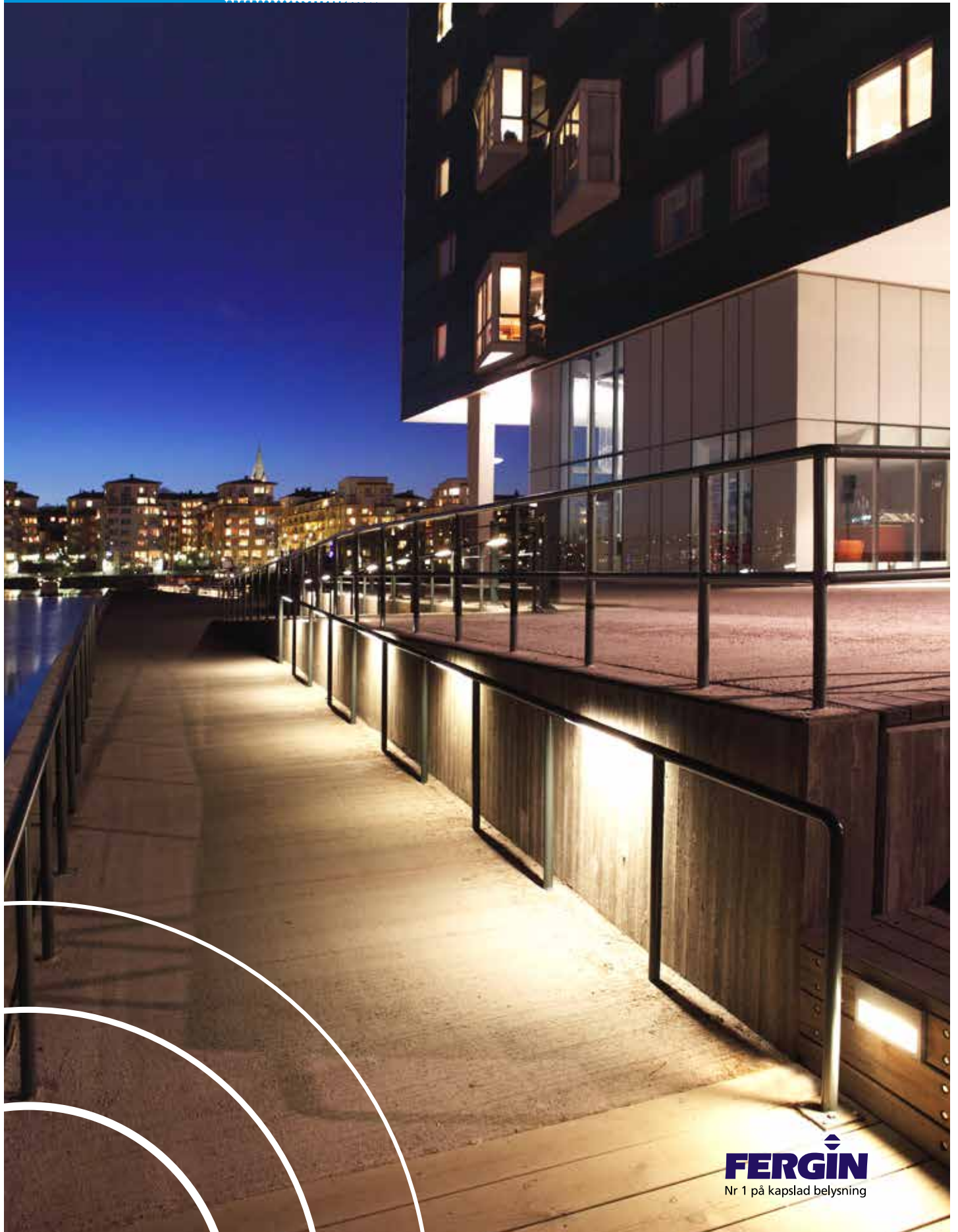


Bright Line



HANDLEDARE



**FERGIN**  
Nr 1 på kapslad belysning

# Handledare

## En visuell vägledning



Ljus kan användas till mycket. Som att ge visuell vägledning. Skapa säkerhet. Öka känslan av trygghet. Det kan även användas för att skapa identitet och stämningar. Precis allt det som vår handledare handlar om.

Ett räcke med inbyggda ljuspunkter riktat mot marken som skapar ett indirekt ljus. Lämpligt för broar, trappor eller kajer. Det kan även monteras i tak. Intrycket från handledaren kan handla om olika perspektiv. Nära eller distans, framför, uppifrån eller från sidan. Hur du än ser det, handledaren ger många möjligheter. Både för trygghet och intryck.



G/C BRO  
TRAFIKPLATS GLÄDJEN,  
UPPLANDS VÄSBY  
Ljusdesign: Martin Kempe,  
Kempe Ljusdesign AB, Stockholm

Handledaren ingår i vår serie Brightline, egenutvecklade belysningsprodukter byggda på drygt sextio års erfarenhet. Det ger förhoppningsvis också en vägledning om kvalitén.

Bright Line



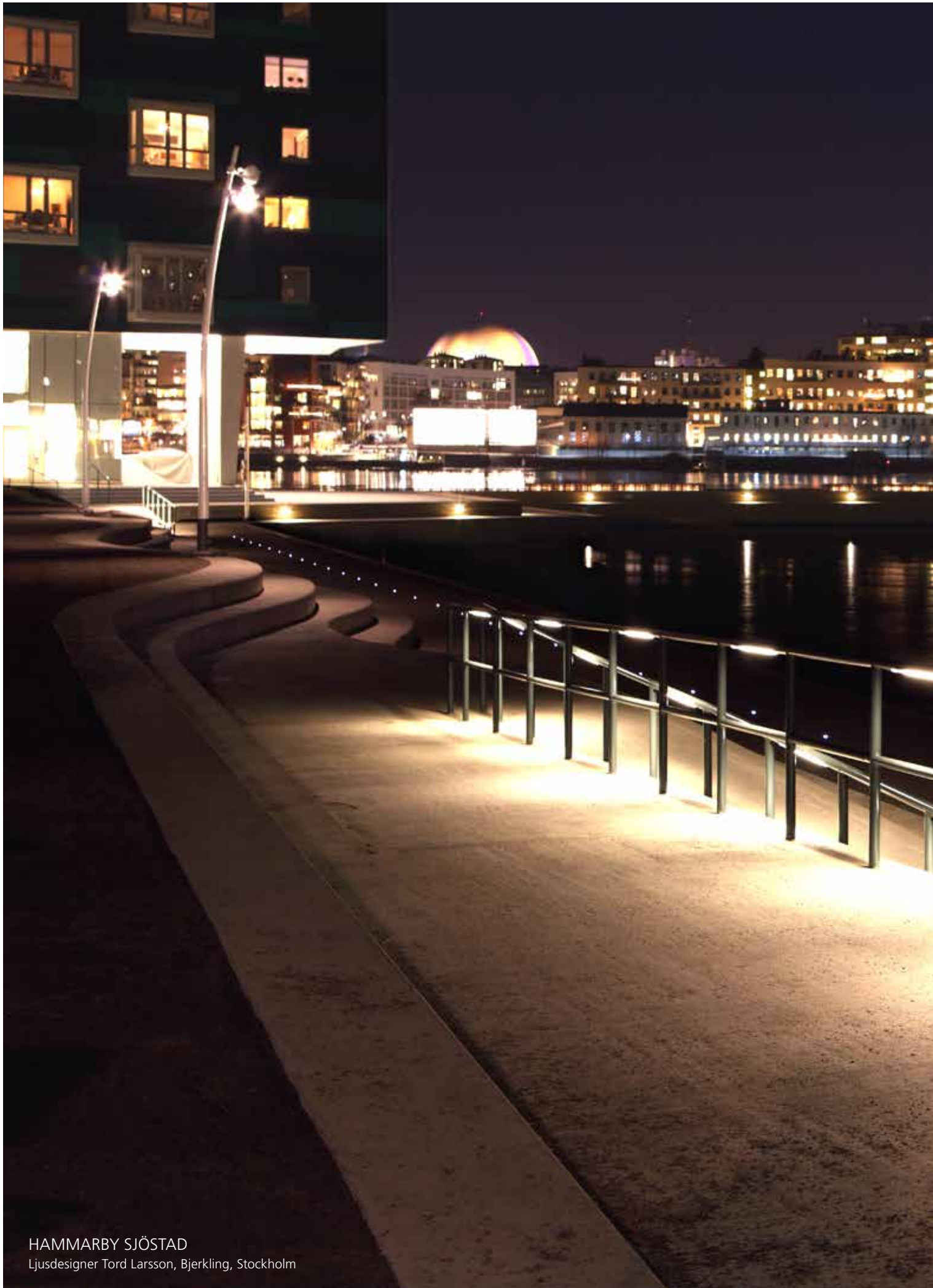


SKOGLYCKANS KYRKA, VÄXJÖ  
Konsult: Göran Håkansson Elprojektering i Växjö.



PIR UNDER HASSELÖBRON, KARLSKRONA  
Ljusdesign: Leif Avikainen

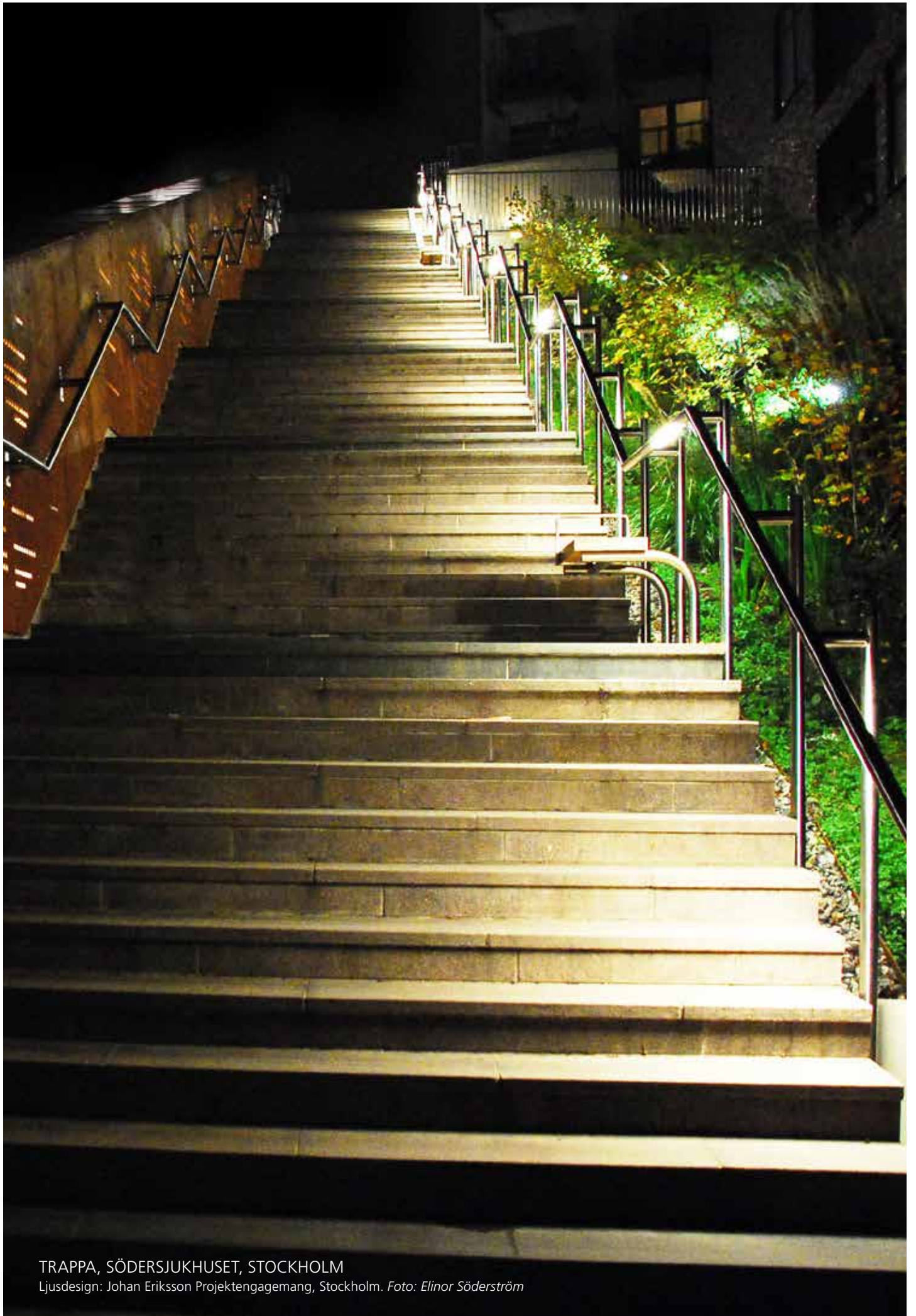




HAMMARBY SJÖSTAD

Ljusdesigner Tord Larsson, Bjerkling, Stockholm

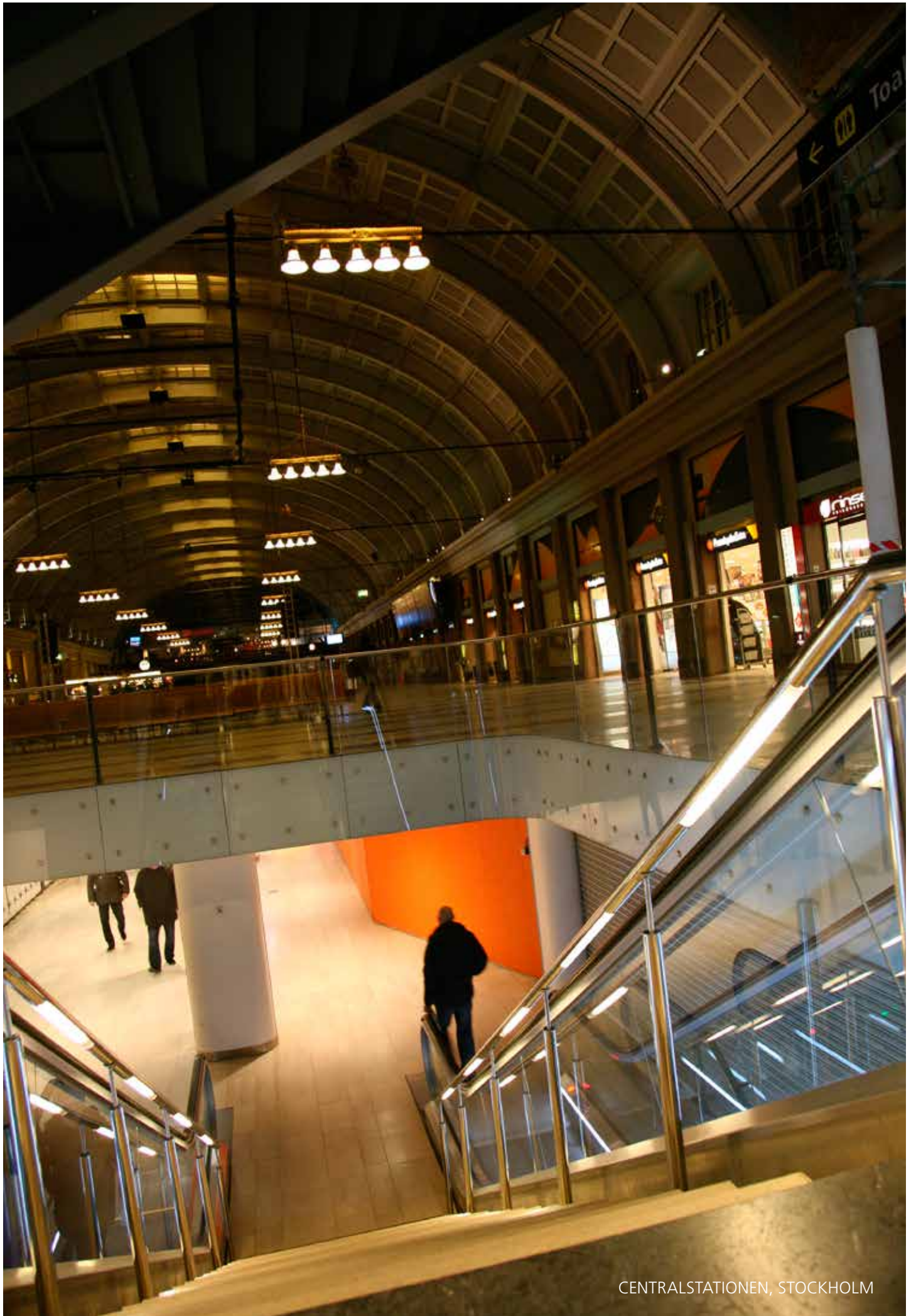




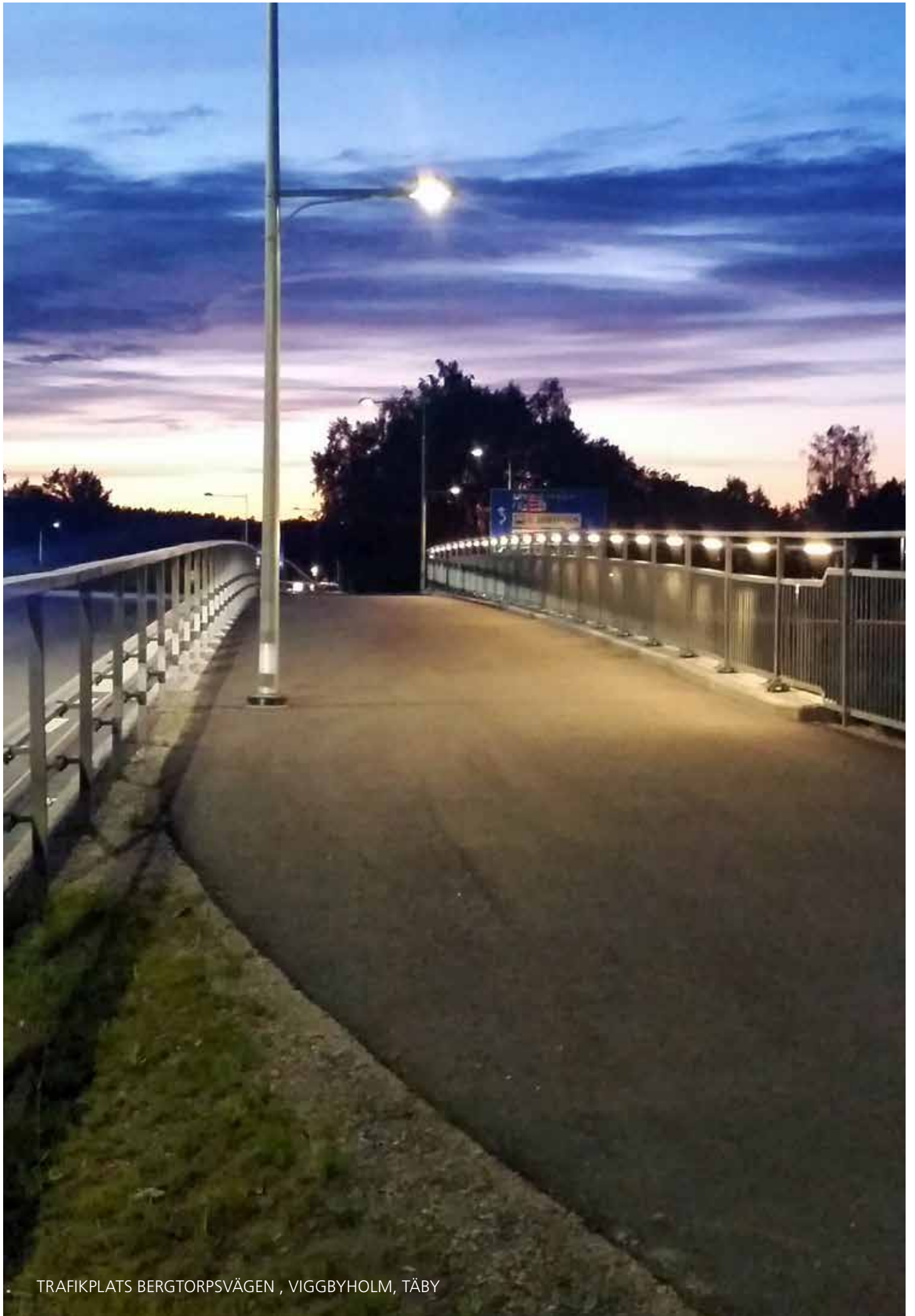
TRAPPA, SÖDERSJUKHUSET, STOCKHOLM

Ljusdesign: Johan Eriksson Projektengagemang, Stockholm. Foto: Elinor Söderström





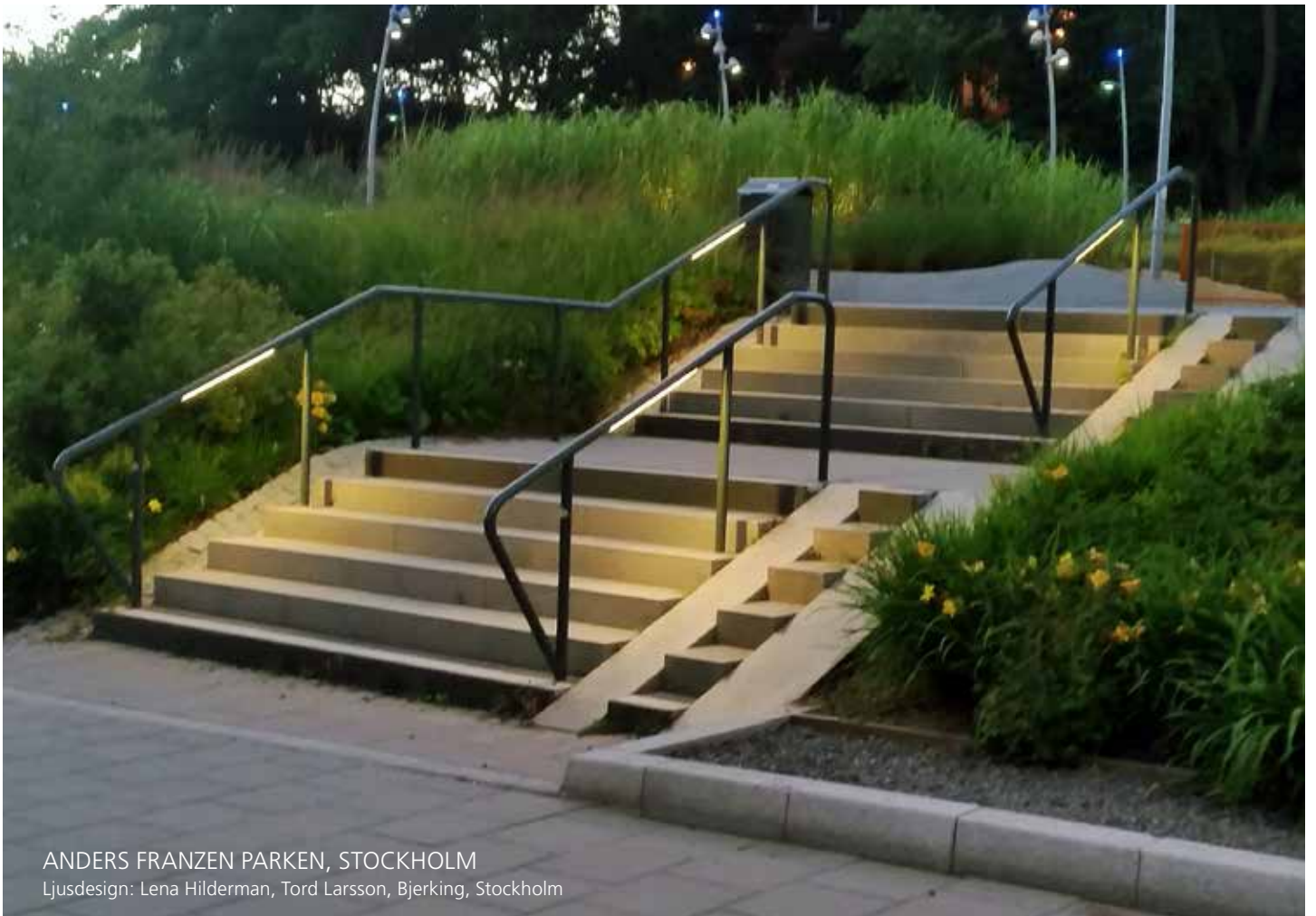
CENTRALSTATIONEN, STOCKHOLM



TRAFIKPLATS BERGTORPSVÄGEN , VIGGBYHOLM, TÄBY



STATION BARKÅKRA, ÄNGELHOLM



ANDERS FRANZEN PARKEN, STOCKHOLM  
Ljusdesign: Lena Hilderman, Tord Larsson, Bjerking, Stockholm



KUNGLIGA MUSIKHÖGSKOLAN, STOCKHOLM  
Konsult: Funkia, Nacka



SKANDIONKLINIKEN, UPPSALA  
Konsult: M. Hernberg, WSP



FLOTTILJEN, BARKARBY, STOCKHOLM  
Konsult: Sven A Hermelin AB, Lidingö



TORSPLAN, STOCKHOLM



Handledarens stomme är tillverkad i PC-rör och snabbkopplingsdon typ Wieland i ändarna. Kopplas ihop med kabel eller kan monteras i ändlös rad. Invändigt genomgående kabel 2x1,5mm<sup>2</sup>.

Alla komponenter är skyddade i armaturen.

**Ljuskälla:** LED 17 W.

**Användningsområden:** Belysning under parkbänkar och tak, på fasader, nischer/lantener.  
Kan monteras i golv, vägg och tak både i inne- och utemiljöer.

BESTÄLLNINGSNUMMER	LJUSFÄRG	LJUSFLÖDE	CRI	VIKT	LÄNGD
BL 30-17 W-3000K	3000K	590 lm	81	0,4kg	850mm
BL30-17 W-4000K	4000K	800 lm	78	0,4kg	850mm

#### Monteringsats till handledararmatur

Kapslad i skyddsrör av PC. Spiralkabel 2x1,5 mm<sup>2</sup> mellan armaturerna. Wieland snabbkoppling.

2 st låsring för armatur med säkerhetsskruv torx. Rostfritt stål. Låsingsbart.

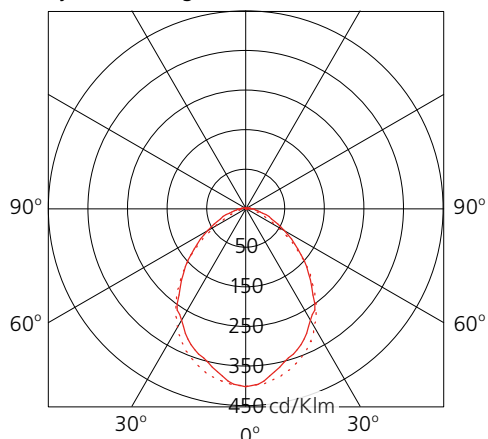
Skyddskåpa i klar PC passande rör 48,3 x3,2mm. Diffuserad. Bred spridningsvinkel.

BESTÄLLNINGSNUMMER MONTERINGSSATS	CERTIFIERINGAR SOM UPPFYLLS
BL HL 30-17 W-3000K	  <b>LVD EMC RoHS REACH</b>
BL HL 30-17 W-4000K	

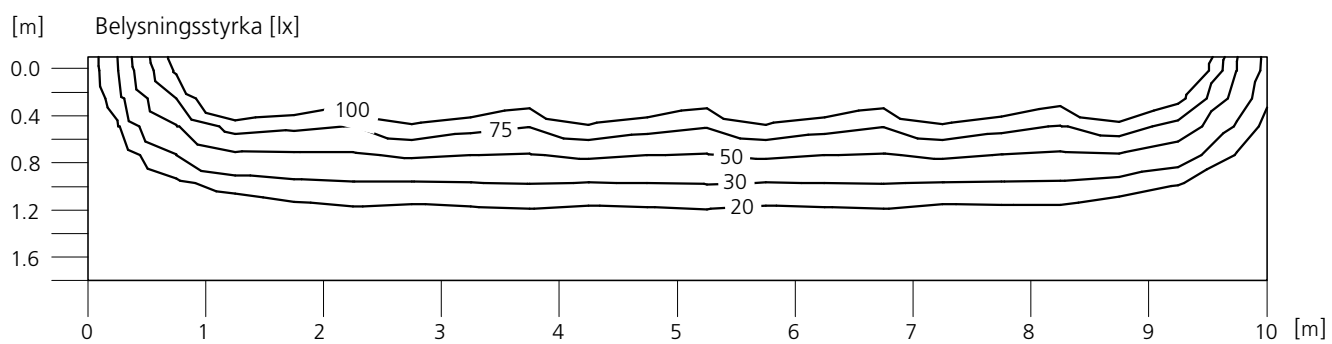
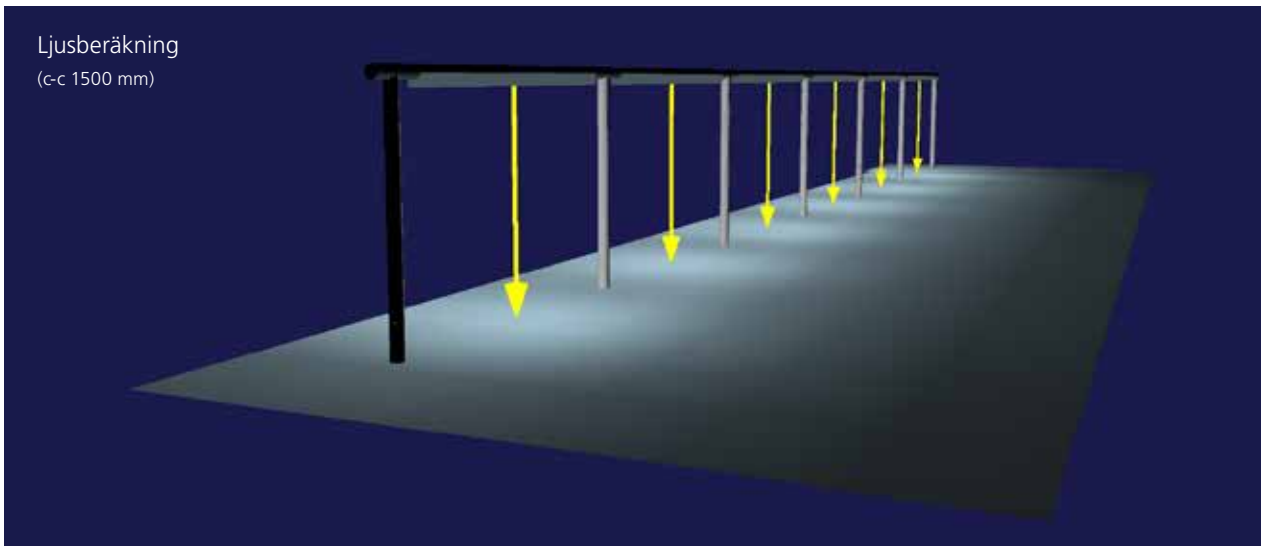
#### Teknisk specifikation

Spänning	230 V-50HZ	Max 20 st armaturer kopplas i parallelkoppling 10A.
Systemeffekt	17W	
Effektfaktor	0,76	
Max strömförbrukning	100mA	
Temperaturområde	-40C - +30C	
Klassning	IP 67, outdoor	
Skyddsklass	klass II, F-märkt	

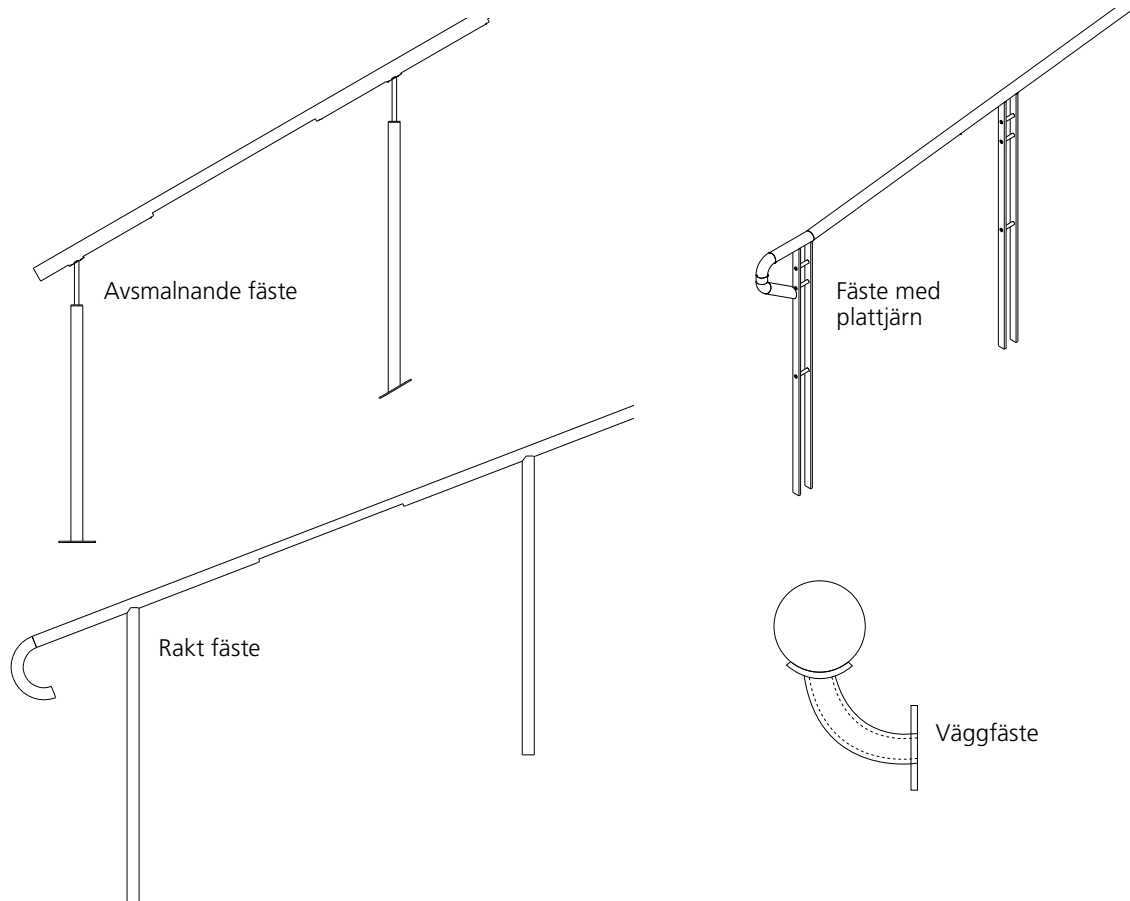
Ljusfördelningskurva



# Ljusberäkning (c-c 1500 mm)



## Olika utföranden



Företaget startades i Stockholm av Stig Fergin år 1953.  
Belysning och skyltar i kombination med elektronik var  
ursprungsidén men idag ligger tyngdpunkten på belysning.  
Vi erbjuder tjänster och ett brett sortiment av kapslade  
belysningsarmaturer från IP65 och uppåt.

Utmärkande för våra produkter är effektiv belysning i  
krävande miljöer, armaturer av hög kvalitet med lång  
livslängd och en bra totalekonomi.



Telefon 0141-500 25 • E-post: [info@fergin.se](mailto:info@fergin.se) • [www.fergin.se](http://www.fergin.se)  
Utställningar: **Motala:** Bangårdsgatan 9 **Stockholm:** Barnängsgatan 62  
**Göteborg:** Stora Badhusgatan 18-20, våning 3 **Malmö:** Skeppargatan 19