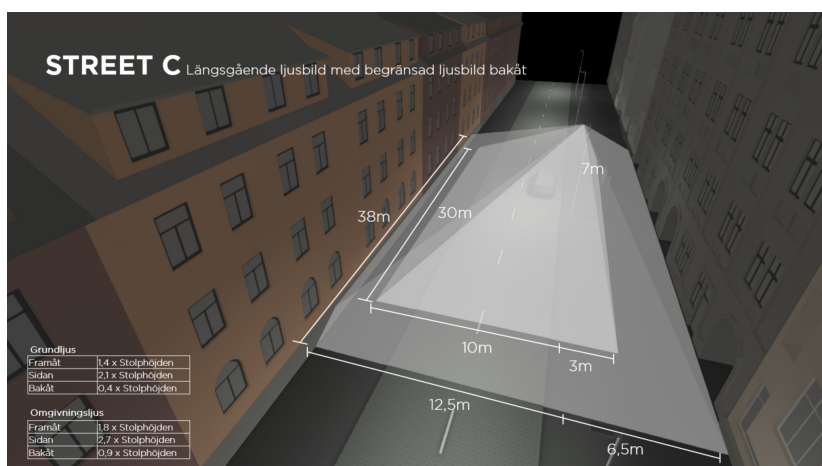
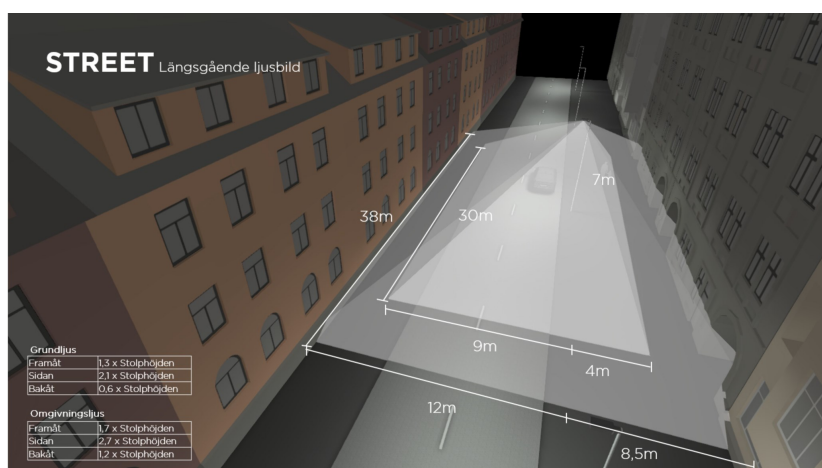
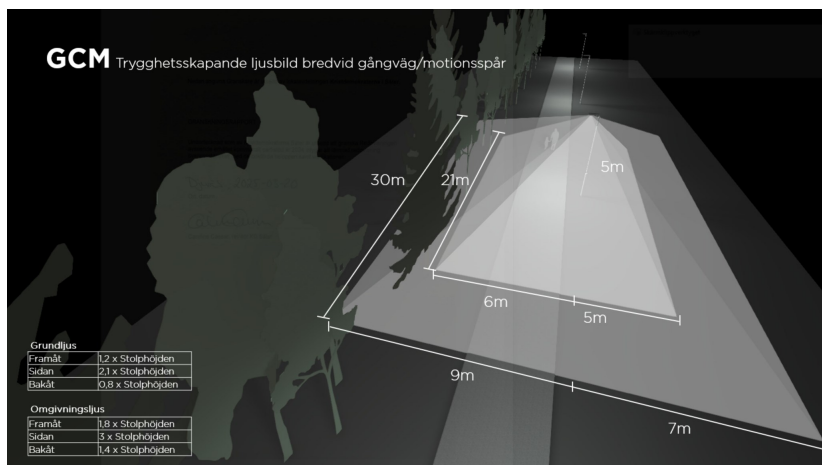


# Lathund GCM-vägar & vägar klass M3

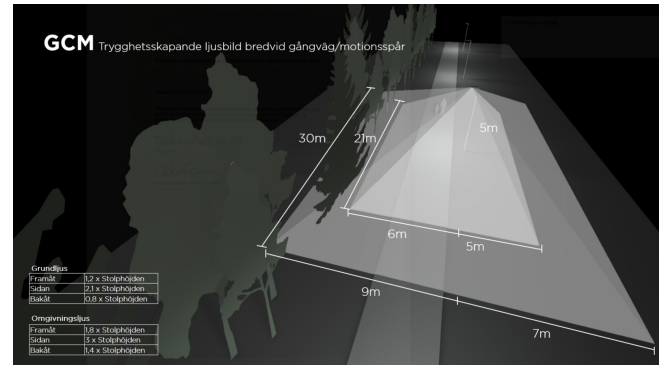


**Mira GCM, Mira Street & Mira Street C  
Motion GCM, Motion Street & ST Street**

# Gång & Cykelvägar

## Klass P3 = 7,5 lux

## Belysningsklasser



### P-Klass Plats

- P1** Plankorsning med järnväg och spårväg på särskild banvall, om angränsande GCM-väg har belysningsklass P1 ska även gång- och cykelfållan ha belysningsklass P1.
- P2** GCM-vägar med tät trafik t ex "huvudvägar" genom bostadsområden och i anslutning till stadsdelscentrum.  
Områden med upplevd otrygghet, t ex pga vegetation (skymd sikt) eller frånvaro av andra människor.
- P3** **GCM-vägar i nära anslutning till bostadsbebyggelse.**
- P4** GCM-väg utanför tätort som förses med belysning.  
Trappor och väg under bro samma belysningsklass som angränsande väg, dock lägst P4.  
Parkeringsplatser

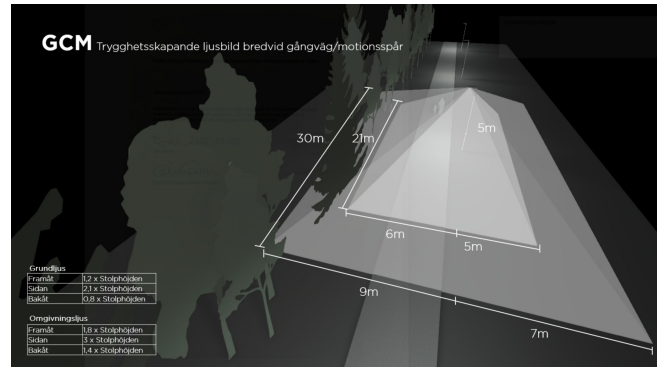


Modell	Stolphöjd	Vägbredd	c/c-avstånd	Klass
Mira GCM M 1500	5-6m	3m	15m	P3
Mira GCM M 2500	5-8m	3m	20-25m	P3
Mira GCM M 4500	8-12m	3m	20-35m	P3

# Gång & Cykelvägar

## Klass P3 = 7,5 lux

## Belysningsklasser



### P-Klass Plats

- P1** Plankorsning med järnväg och spårväg på särskild banvall, om angränsande GCM-väg har belysningsklass P1 ska även gång- och cykelfällan ha belysningsklass P1.
- P2** GCM-vägar med tät trafik t ex "huvudvägar" genom bostadsområden och i anslutning till stadsdelscentrum.  
Områden med upplevd otrygghet, t ex pga vegetation (skymd sikt) eller frånvaro av andra människor.
- P3** **GCM-vägar i nära anslutning till bostadsbebyggelse.**
- P4** GCM-väg utanför tätort som förses med belysning.  
Trappor och väg under bro samma belysningsklass som angränsande väg, dock lägst P4.  
Parkeringsplatser

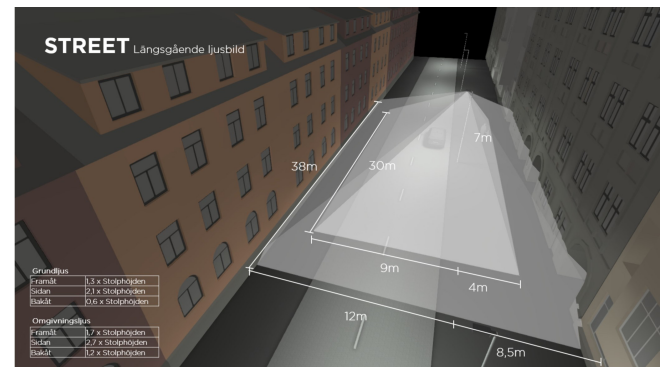


Modell	Stolphöjd	Vägbredd	c/c-	
avstånd	Klass			
Motion GC S10	4-6m	3m	15-20m	P3
Motion GC S20	6-8m	3m	20-25m	P3
Motion GC S30	8-10m	3m	25-35m	P3
Motion GC 20	4-6m	7m	20-25m	P3
Motion GC 30	7-8m	7m	30-35m	P3
Motion GC 40	8-10m	7m	35-40m	P3

# Vägar

## Klass M3 = 1 cd/m<sup>2</sup>

### Belysningsklasser



### Vägartyp

Motorväg, ÅDT > 70000  
 Motorväg, ÅDT < 70000  
 Mötesfri väg utan GC-trafik  
 Mötesfri väg med GC-trafik  
 Tvåfältsväg utan GC-trafik  
 Tvåfältsväg med GC-trafik

### Trafikmiljöns svårighetsgrad

	Stor	Normal	Liten
Motorväg, ÅDT > 70000	M1	M2	M3
Motorväg, ÅDT < 70000	M3	M4	M4
Mötesfri väg utan GC-trafik	M3	M4	M5
Mötesfri väg med GC-trafik	M2	M3	M4
Tvåfältsväg utan GC-trafik	M3	M4	M5
Tvåfältsväg med GC-trafik	M2	M3	M4

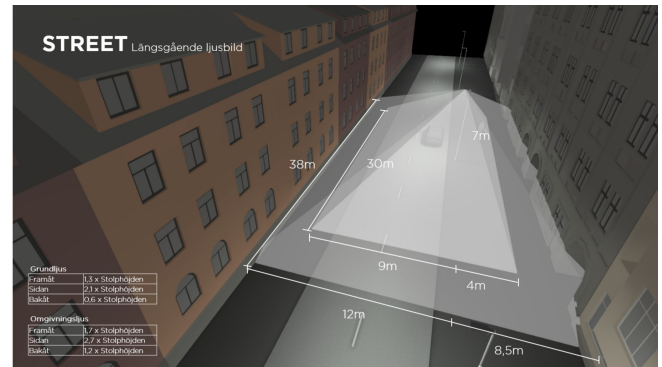


Modell	Stolphöjd	Vägbredd	c/c-avstånd	Klass
Mira GCM M 4500	7-12m	7m	15-20m	M3
Mira Street M 3500	7-12m	7m	15-20m	M3
Mira Street M 4500	7-12m	7m	15-25m	M3
Mira Street M 5500	7-12m	7m	15-25m	M3
Mira Street M 6500	10-12m	7m	20-30m	M3
Mira Street M 7500	10-12m	7m	25-30m	M3
Mira Street M 10000	10-12m	7m	30-35m	M3
Mira Street L 12000	12m	7m	30-40m	M3
Mira Street L 15500	12m	7m	35-40m	M3
Mira Street L 18500	12m	7m	35-40m	M3
Mira Street C M 3500	7-10m	7m	15-20m	M3
Mira Street C M 4500	7-12m	7m	15-25m	M3
Mira Street C M 5500	8-12m	7m	15-25m	M3

# Vägar

## Klass M3 = 1 cd/m<sup>2</sup>

### Belysningsklasser



### Vägartyp

Motorväg, ÅDT > 70000  
 Motorväg, ÅDT < 70000  
 Mötesfri väg utan GC-trafik  
 Mötesfri väg med GC-trafik  
 Tvåfältsväg utan GC-trafik  
 Tvåfältsväg med GC-trafik

### Trafikmiljöns svårighetsgrad

	Stor	Normal	Liten
Motorväg, ÅDT > 70000	M1	M2	M3
Motorväg, ÅDT < 70000	M3	M4	M4
Mötesfri väg utan GC-trafik	M3	M4	M5
Mötesfri väg med GC-trafik	M2	M3	M4
Tvåfältsväg utan GC-trafik	M3	M4	M5
Tvåfältsväg med GC-trafik	M2	M3	M4

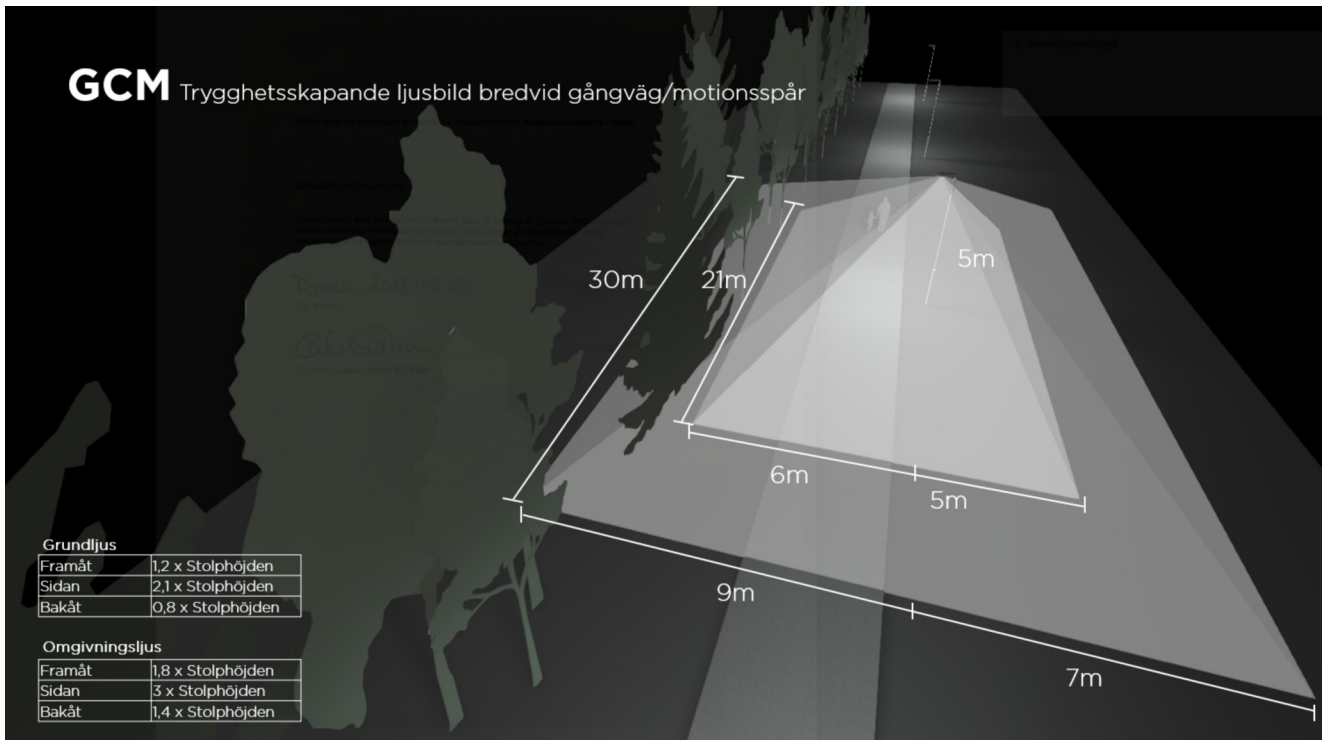


Modell	Stolphöjd	Vägbredd	c/c-avstånd	Klass
Motion GCM S30	7-10m	7m	15-20m	M3
Motion GCM 40	7-12m	7m	15-25m	M3
Motion Street S20	7-8m	7m	15m	M3
Motion Street S30	7-8m	7m	20-25m	M3
Motion Street S40	8-10m	7m	25-30m	M3
Motion Street 30	6-8m	7m	15-20m	M3
Motion Street 40	8-10m	7m	20-25m	M3
Motion Street 70	8-10m	7m	25-30m	M3
Motion Street 80	10-12m	7m	30-35m	M3
Motion Street 90	10-12m	7m	30-40m	M3
ST Street 90	7-8m	7m	30m	M3
ST Street 90	10-12m	7m	35-45m	M3
ST Street 120	12m	7m	45-55m	M3
ST Street 145	12m	7m	50-55m	M3
ST Street 180	12m	7m	55m	M3

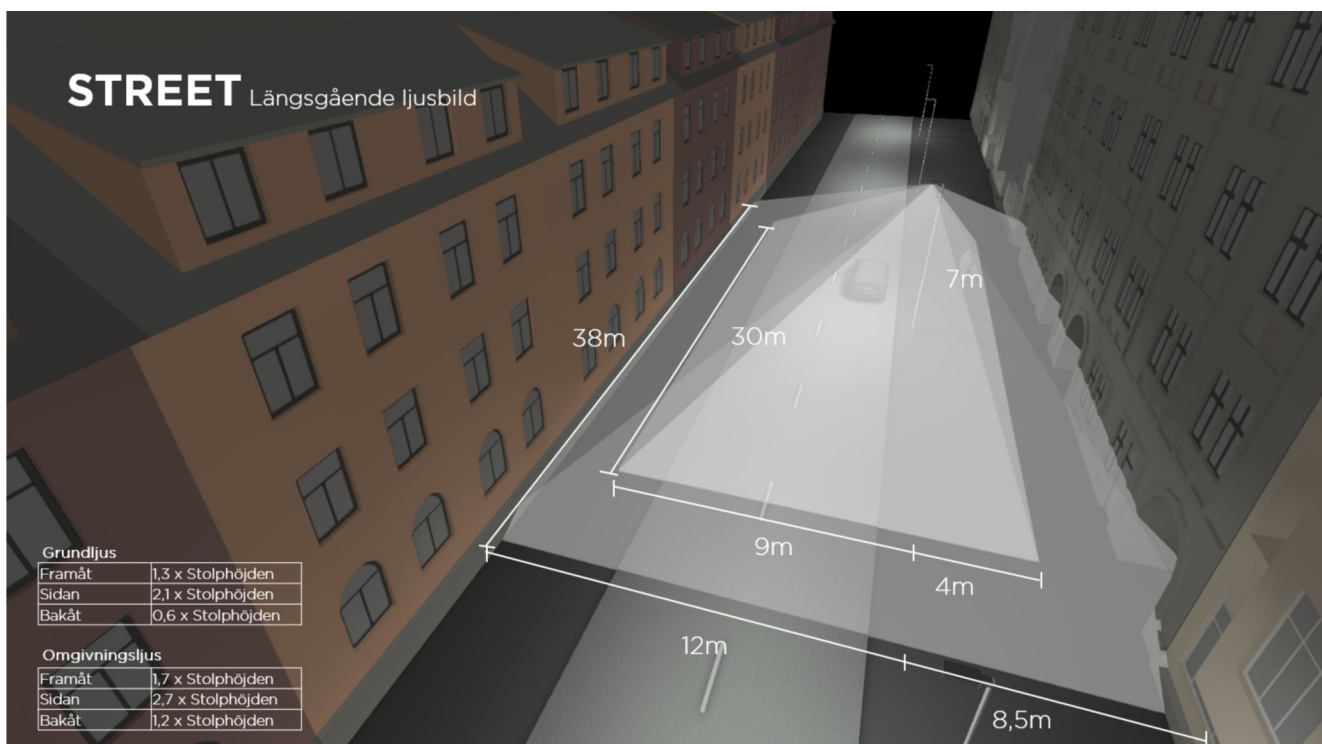
# Optik GCM & Street

## Tumregler

### Mira GCM & Motion GCM—Ljusets spridning



### Mira Street, Motion Street & ST Street —Ljusets spridning



# Optik GCM & Street

## Tumregler

### Mira Street C—Ljusets spridning

