

# Standaard Lichtplan

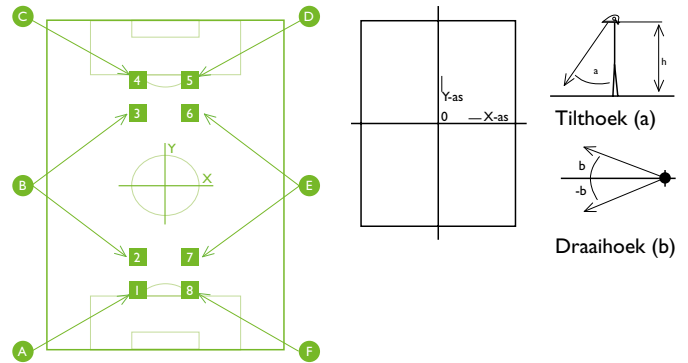
## Verlichting voetbalveld eenvoudige wedstrijdverlichting 130/140/180 lux



OptiVision MVP507

### Toelichting

Dit ontwerp voor een verlichting van 130 lux / 140 lux / 180 lux in gebruik voldoet aan de KNVB richtlijnen voor eenvoudige wedstrijdverlichting, voor een veld van 64x100 meter.

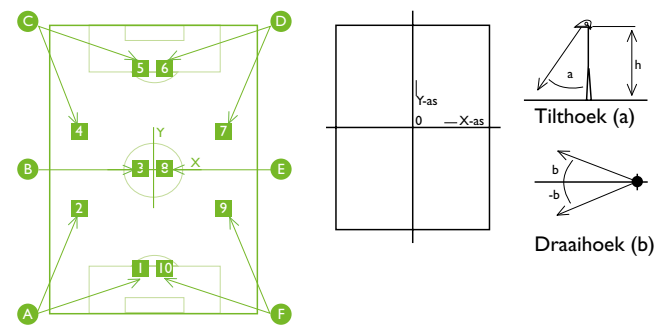


**Voetbal 8 armaturen**  
**E.gem 130 lux U.0,60**  
**6 masten 15 meter lichthoogte**



Mast	Masthoogte (h)	Mastpositie		Armatuur	Coördinaten Richtpunt (m)		Richthoeken (°)	
		x	y		x	y	Tilthoek (a)	Draaihoek (b)
A	15m	-36	-50	1	-9	-33	65	32
B	15m	-36	0	2	-10	-22	66	-40
				3	-10	22	66	40
C	15m	-36	50	4	-9	33	65	-32
D	15m	-36	50	5	9	33	65	-32
E	15m	36	0	6	10	22	66	40
				7	10	-22	66	-40
F	15m	36	-50	8	9	-33	65	32

**Voetbal 10 armaturen**  
**E.gem 140 lux U.0,60**  
**6 masten 15 meter lichthoogte**

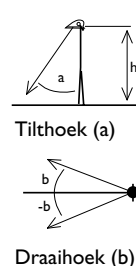
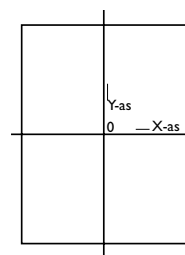
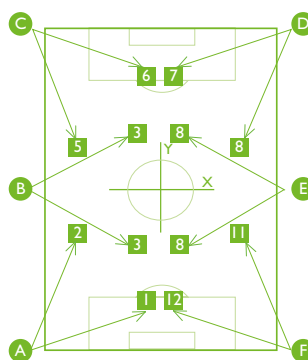


Mast	Masthoogte (h)	Mastpositie		Armatuur	Coördinaten Richtpunt (m)		Richthoeken (°)	
		x	y		x	y	Tilthoek (a)	Draaihoek (b)
A	15m	-36	-50	1	-1	-37	68	20
				2	-23	-15	68	70
B	15m	-36	0	3	-4	0	65	0
				4	-23	15	68	-70
C	15m	-36	50	5	-1	37	68	-20
				6	1	37	68	-20
D	15m	36	50	7	23	15	68	-70
				8	-4	0	65	0
E	15m	36	0	9	23	-15	68	70
				10	1	-37	68	20
F	15m	36	-50					

# Standaard Lichtplan

## Verlichting voetbalveld eenvoudige wedstrijdverlichting I30/I40/I80 lux

**Voetbal 12 armaturen**  
**E.gem 180 lux U.0,70**  
**6 masten 15 meter lichthoogte**

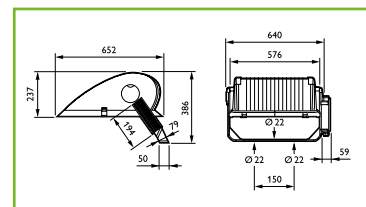


Mast	Masthoogte (h)	Mastpositie		Armatuur	Coördinaten Richtpunt (m)		Richthoeken (°)	
		x	y		x	y	Tilhoek (a)	Draaihoek (b)
A	15m	-36	-50	1	-4	-38	66	20
				2	-22	-22	64	63
B	15m	-36	0	3	-8	-16	65	-30
				4	-8	16	65	30
C	15m	-36	50	5	-22	22	64	-63
				6	-4	38	66	-20
D	15m	36	50	7	4	38	66	-20
				8	22	22	64	-63
E	15m	36	0	9	8	16	65	30
				10	8	-16	65	-30
F	15m	36	-50	11	22	-22	65	63
				12	4	-38	66	20

### Productkenmerken

#### OptiVision MVP507

- Compacte en robuuste schijnwerper met IP65 classificatie, speciaal ontwikkeld voor sportveldverlichting
- Armatuur in Kombiverpakking inclusief lamp, maar exclusief voorschakelapparatuur
- Asymmetrische lichtverdeling onder 60 graden met goede afscherming tegen lichthinder en strooilicht naar de omgeving
- Hoog verlichtingsrendement
- Armatuur beschikbaar in drie bundelbreedtes
- Als accessoire is een eenvoudig richthulpmiddel leverbaar, type ZVF507 SAD
- Metaalhalogeenlamp 2000 Watt met wit licht en een goede kleurweergave (Ra>80)



MVP507

afmeting in mm

### Bestelgegevens

#### OptiVision MVP507

Aantal	Typenummer	EOC
I 30 lux		
4	MVP507 2000WKMB (incl. lamp) Armatuur 2,3,6,7	15197700
4	MVP507 2000WKNB (incl. lamp) Armatuur 1,4,5,8	15198400
I 40 lux		
10	MVP507 2000WKNB (incl. lamp)	15198400
I 80 lux		
12	MVP507 2000WKNB (incl. lamp)	15198400



©2009 Philips Lighting  
 Alle rechten voorbehouden.

www.lighting.philips.nl