

VLOERPLAN

VRAAG 4: SIVIEL ELEKTRIES

Gegee:

- Die vloerplan van die elektriese uitleg.
- Die tabel van die elektriese simbole.
- Die name van elke nommer (elektriese komponente)

Instruksies:

Teken alle elektriese toebehoere soos deur die nommers aangedui

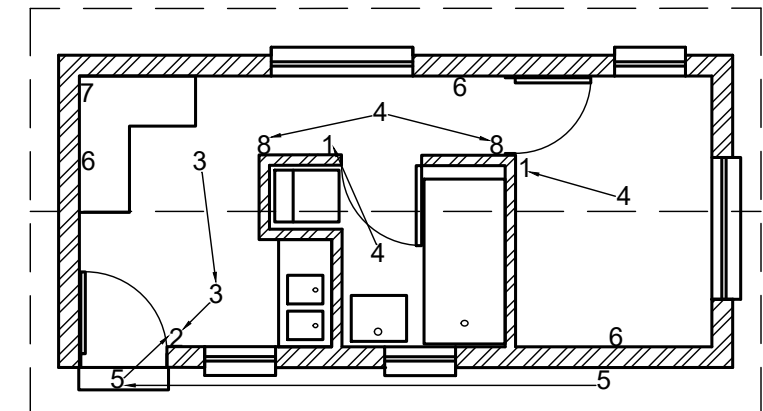
NOTAS:

ALLE tekene moet voldoen aan die **riglyne** en **grafiese simbole** vervat in die *SANS 10143*.

ELEKTRIESE TOEBEHORE

1. EENRIGTINGSKAKELAAR - ENKELPOOL
2. EENRIGTINGSKAKELAAR - DUBBELPOOL
3. FLUORESEERLIG 2 x 40 W
4. PLAFONLIG
5. MUURGEMONTEERDE LIG
6. GESKAKELDE KRAGPUNT
7. DISTRIBUSIE BORD
8. TWEERIGTINGKAKELAAR

LET WEL:
DIE PYL TOON DIE LIGVERBINDING MET DIE SKAKELAAR.



ELEKTRIESE DIAGRAM

ELEKTRIESE SIMBOLE

PLAFONLIG X	EENRIGTINGSKAKELAAR - ENKELPOOL ♂	AARDKOPPELING ⏏
MUURGEMONTEERDE LIG X	EENRIGTINGSKAKELAAR - DUBBELPOOL ♂	ELEKTRISITEITMETER W
FLUORESEERLIG 2 x 40 W n x 40 W	EENRIGTINGSKAKELAAR - DRIEPOOL ♂	NOODLIG X
GESKAKELDE KRAGPUNT ⌋	VERDOWWER-SKAKELAAR ♂	WARM WATER GEISER WW
KRAGPUNT ⌋	TWEERIGTINGSKAKELAAR ♂	
DISTRIBUSIE BORD □		

ASSESSERINGSKRITERA

ELEKTRIES

1	ELEKTRIESE KOMPONENTE	26		
TOTAAL		26		



SIVIEL ELEKTRIES

BERAAMDE TYD VIR VOLTOOIING	15 MIN	GRAAD
JOU TYD VAN VOLTOOIING	MIN	

NAAM & VAN

TAAK	BLADSY
10.5	5.1