

Nærværende frembringelse angår en søjlelampe, navnlig til udendørs brug, med en nedre rørdel og en ved toppen deraf anbragt lampefatning samt et øvre, transparent skærmrør- eller -kuppelstykke til omgivelse af en i fatningen anbragt pære, samt yderligere med en ikke-transparent, men perforeret skærmcylinder udenom det transparente eller opale skærmstykke.

Det tilstræbes ved frembringelsen at angive en ny og hensigtsmæssig udførelse af en sådan lampe, med tilhørende muligheder for en smuk og hærværksresistent udførelse.

Lampen ifølge frembringelsen er karakteristisk ved, at skærmrør- eller -kuppelstykket ved dets øvre ende er fast forbundet, fortrinsvis ved klæbning, med et underkantområde af en skørt del nedragende fra en overliggende topskærmdel, hvilken skørt del er udført med radialt udstående stiftdele, som bærer den nævnte skærmcylinder, og at skærmrør- eller -kuppelstykket er fæstnet til toppen af den nedre rørdel ved at der på to eller flere steder af denne rørdels øvre ende forekommer gevindhuller til optagelse af radialskruer, som strækker sig gennem forankringshuller i den nedre ende af skærmrør- eller -kuppelstykket, der forneden slutter sig tæt til yder- eller fortrinsvis indersiden af den øvre ende af den nedre rørdel, og hvis skruehoveder er tilgængelige ved radial indstikning af en skruetrækker gennem perforationer i den nedre endedel af den nævnte skærmcylinder.

Alt dette vil give en lampe, som til et lokalområde kan udsende et passende lys uden i øvrigt at virke blændende, og som kan udføres med et højt kvalificeret design, f.eks. i rustfrit stål. Hertil vil så komme, at lampen vil være rimeligt hærværkssikret derved, at toppen ikke blot kan afskrues, men kræver indføring af en skruetrækker gennem udvalgte perforationer i skærmcylinderen.

En lampe som her beskrevet er vist på tegningen, hvor fig. 1 er et perspektivisk sprængbillede og fig. 2 et sidebillede af en eksempelvis udførelsesform for frembringelsen, medens fig. 3 er et sidebillede af en anden udførelsesform.

Med 2 er betegnet et bærerør til befæstigelse på enhver egnet måde, f.eks. ved nedre indstøbning eller - som vist i fig. 3 - ved vægmontering ved hjælp af en sidearm 4. Nær toppen af røret er indsvejset en travers 6 til bæring af en fatning 8 for en opragende pære 10. Desuden er røret nær toppen udført med nogle få, gevindskårne huller 12.

Til nedsætning på rørtoppen findes et skærmrørstykke 14 af gennemskinneligt materiale, fortrinsvis opalglas, der nederst har en indsnævret del 16 til tætsluttende optagelse i rørenden. Der er i denne del tildannet radialhuller 18 svarende til hullerne 12, og ved hjælp af skruer 20 kan så rørstykket 14 fæstnes til røret 2. Det foretrakkes, at der her ved arbejdes med så fine tolerancer, at den resulterende samling bliver totalt stiv.

Foroven kan skærmstykket 14 have en indsnævring 22, omend dette ikke ligefrem er nødvendigt. Den pågældende øvre ende, der eventuelt kunne være kuppelformet, er bestemt til at modtage et øvre hætteelement 24, som fortrinsvis er af samme materiale som røret 2, og som befæstiges til den øvre endedel af skærmstykket eller -røret 14 ved en egnet limningsteknik.

Hætteelementet 24 er udført med nogle radialt udstående tappe 26, som yderst er fæstnet til indersiden af en omgivende, perforeret skærmcylinder 28 nær toppen deraf, således at denne cylinder efter monteringen af hætteelementet 24 på skærmrøret 14 vil omgive dette rør på koaksial måde og i en vis afstand derfra. I aksialretningen rager skærmcylinderen en smule både ovenud og nedenud i forhold til skærmrøret 14.

Skruerne 20 vil f.eks. for udskiftning af pæren 10 være tilgængelige med en skruetrækker indført gennem udvalgte perforationer i den nedre ende af skærmcylinderen 28. Dette vil kræve en vis opmærksomhed og nøjagtighed og vil dermed indebære en mærkbar hærværksbeskyttelse.

Også skærmcylinderen 28 er fortrinsvis udført i rustfrit stål, f.eks. med perforationer i form af runde huller med en diameter på omkring en centimeter. Det er dog i fig. 3 antydning, at "cylinderen" eventuelt kan afvige fra den rene cylinderform og have perforationer, som ikke just er runde. I dy-

rere udgaver kan arbejdes med rumligt formede skærme, f.eks.
med let tøndefacon.

B R U G S M O D E L K R A V:

1. Søjlelampe, navnlig til udendørs brug, med en nedre bærerørdel og en ved toppen deraf anbragt lampefatning, samt
5 med et øvre, gennemskinneligt skærrør- eller -kuppelstykke til omgivelse af en i fatningen anbragt pære og yderligere med en ikke-transparent, men perforeret skærmcylinder udenom det gennemskinnelige skærmstykke, som er ny ved, at det gennemskinnelige skærmstykke, der fortrinsvis består af opalt
10 eller sandblæst glas, ved sin øvre ende er i fast holdeforbindelse med et øvre dækhætteelement, som er udført med udstående bæredele til fastholdelse af den ydre skærmcylinder ved dennes øvre ende, medens den nedre ende af skærrørstykket er i fast, men udløselig forbindelse med toppen af den
15 nedre bærerørdel.

2. Lampe ifølge krav 1, ved hvilken dækhætteelementet er permanent fast forbundet med toppen af skærrørstykket ved at være fastlimet dertil.

3. Lampe ifølge krav 1, ved hvilken den nedre ende af
20 skærrørstykket er fæstnet til den øvre ende af bærerøret ved hjælp af radialskruer, som indenfor et perforationsområde af den ydre skærmcylinder er indskruet i respektive gevindhuller i væggen af den øvre ende af bærerøret og indenfor disse huller er indragende i radialhuller i en i bærerøret nedragende
25 endedel af skærrørstykket.

