

ESPACIOS DE EXPOSICIÓN EN EL MUELLE BALEARES

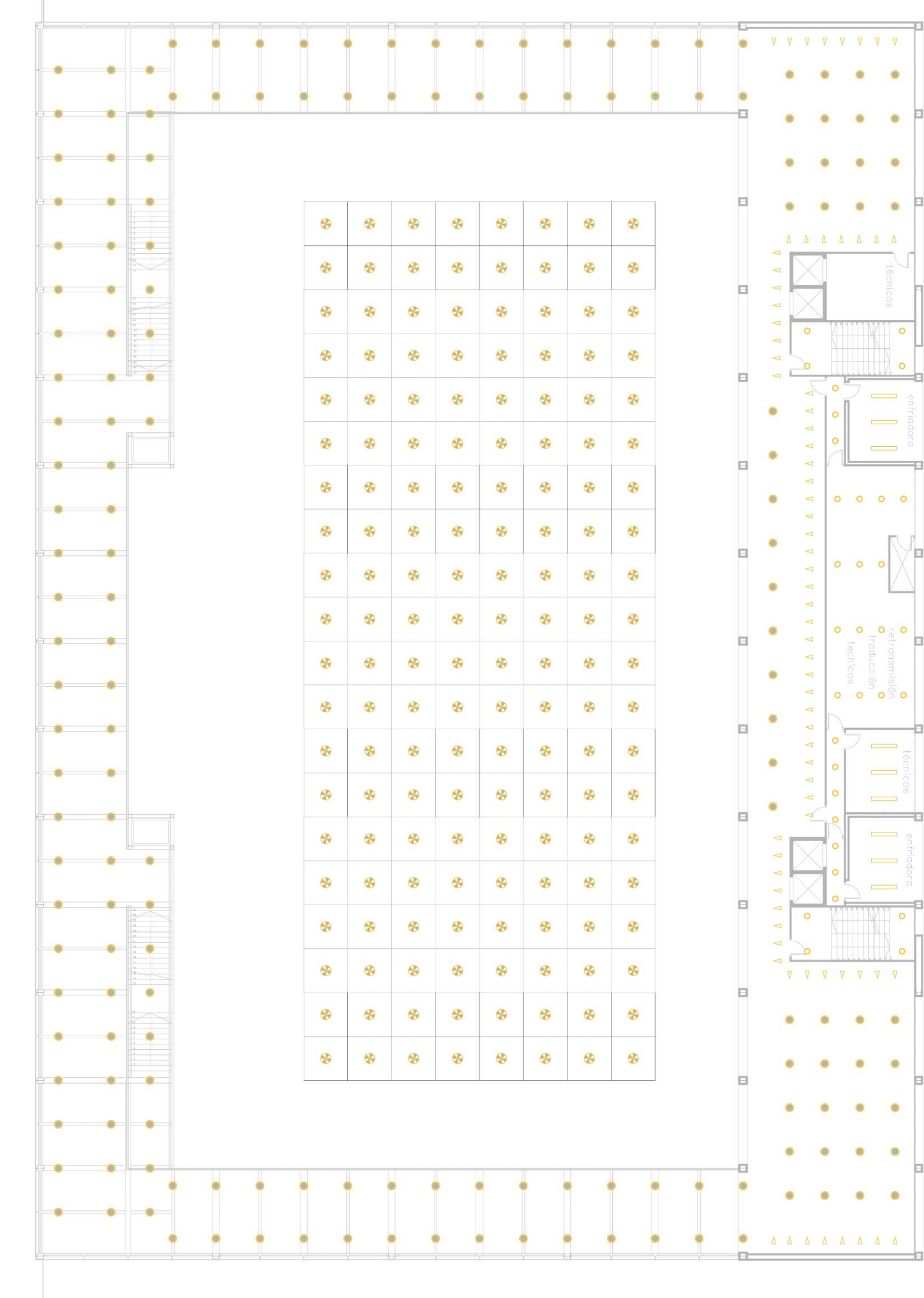
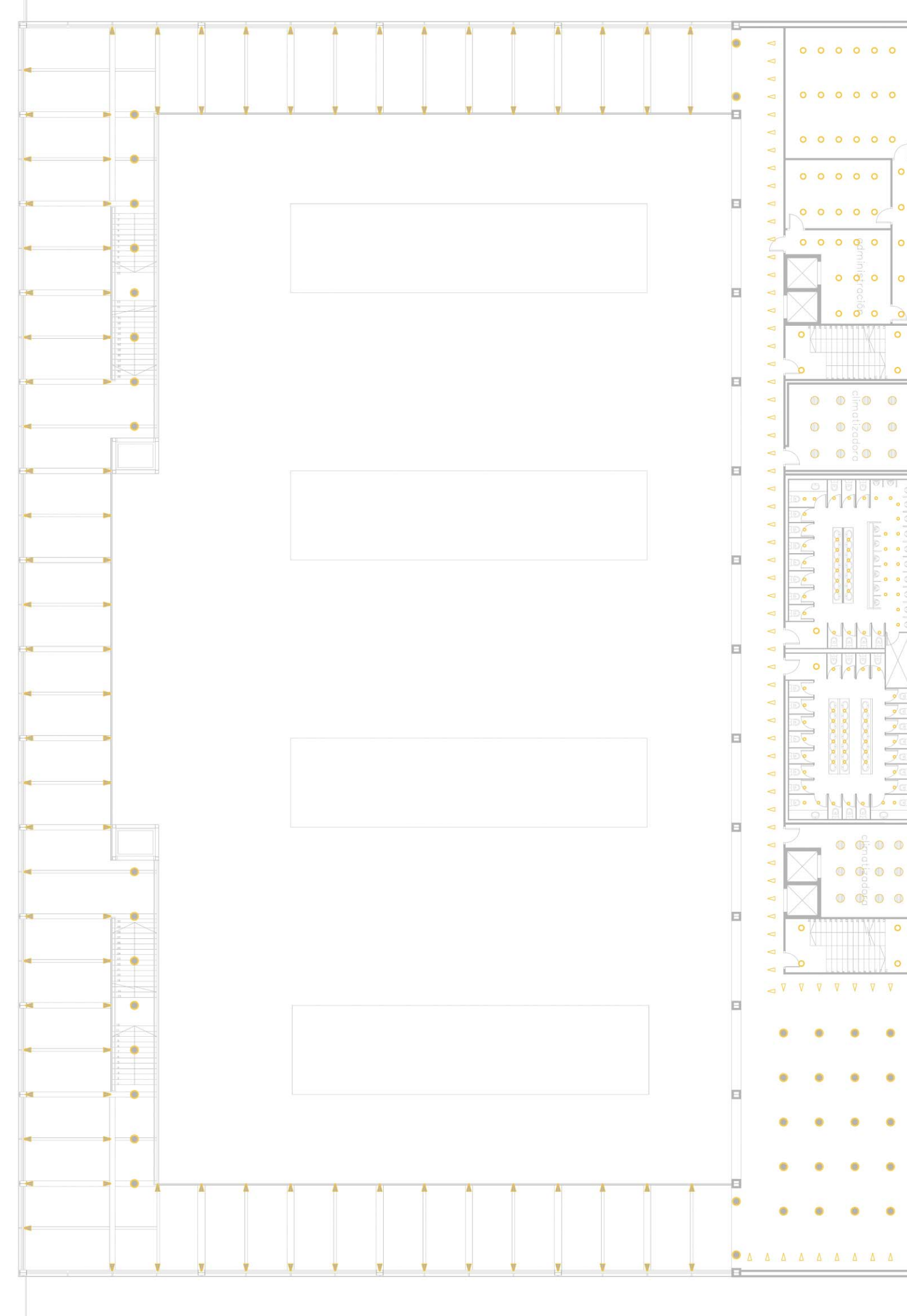
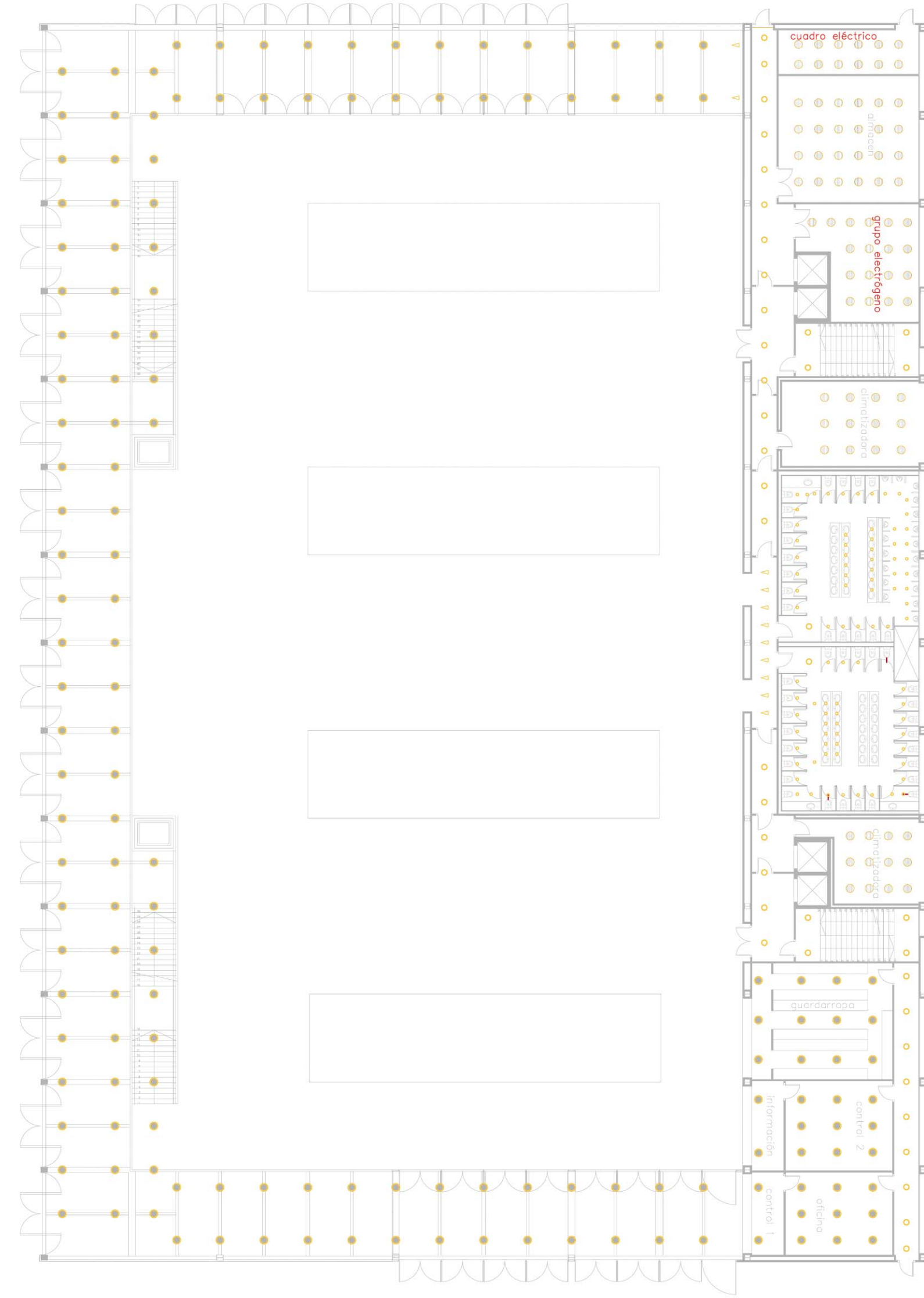
iluminación artificial 1:250

La iluminación artificial de la sala necesita ser bastante versátil dada la variedad de usos que el espacio pretende albergar, así que se han diferenciado zonas y sistemas de iluminación para facilitar esta variabilidad de luces en función de los usos que se puedan dar en distintos momentos.

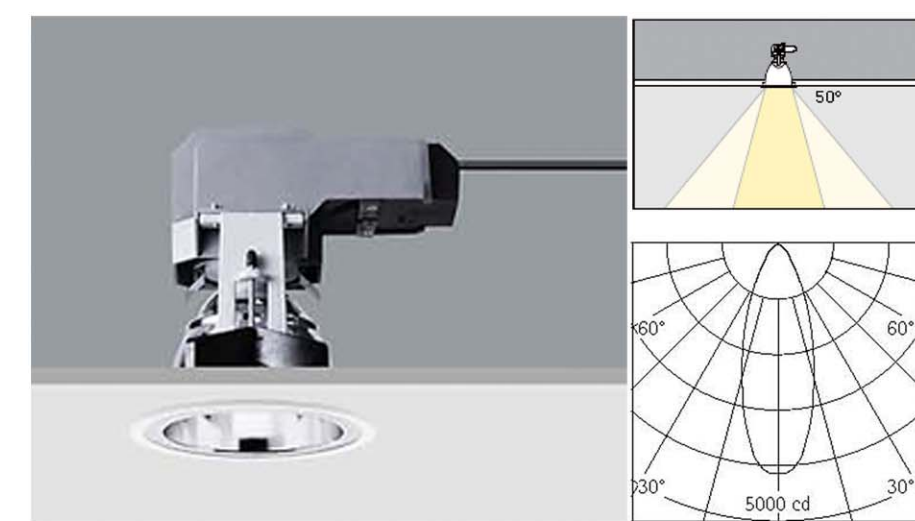
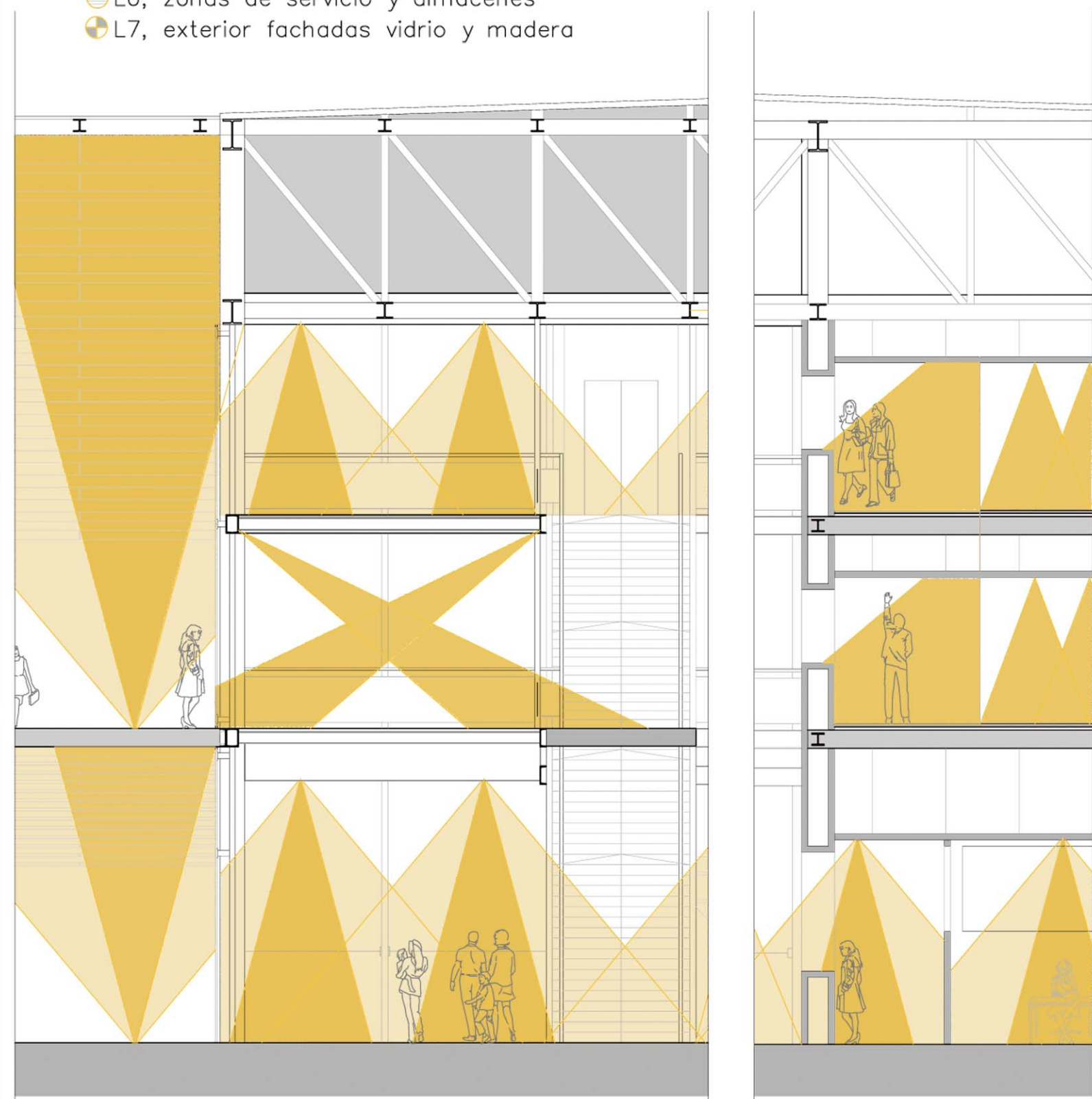
Por una parte, es de vital importancia una correcta iluminación del gran espacio central, pero a la vez no se desea que la iluminación tome una presencia excesiva en el lugar, de manera que se ha optado por una iluminación a través de un "techo luminoso" a base de grandes focos de halógenos metálicos colocados tras unos vidrios translúcidos que siguen la modulación de los lucernarios de cubierta, para conseguir una iluminación uniforme y efectiva a gran distancia, dada la gran altura del espacio.

Por otra parte, las pasarelas perimetrales tienen una iluminación independiente, a base de downlights o proyectores, para optimizar la visibilidad en estas zonas de paso.

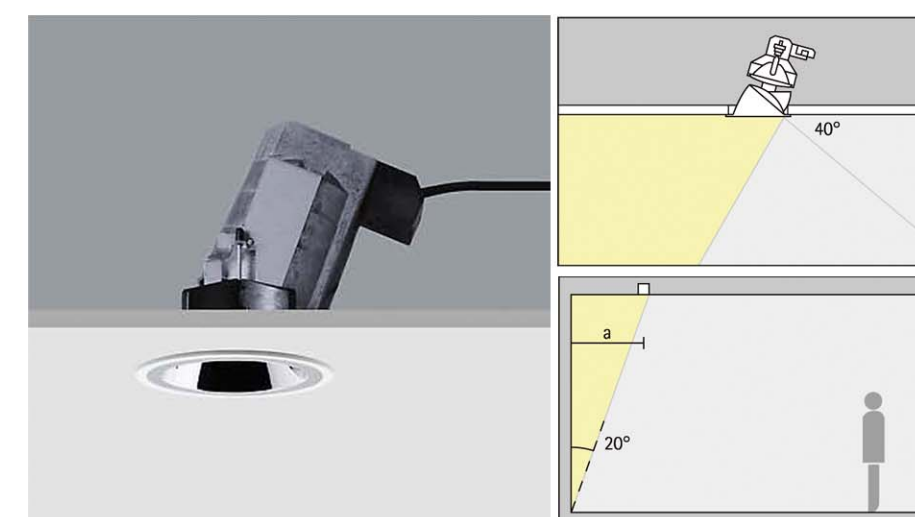
Finalmente, las zonas de servicios y administración se ha optado por una iluminación convencional para zonas de este tipo, que funciona independientemente para las ocasiones en que sólo estas áreas estén en uso.



- L1, pasarela superior y zonas macizas
- ▲ L2, pared en zonas macizas
- ⊗ L3, iluminación general techo luminoso
- ▲ L4, pasarela de vidrio
- L5, área oficinas y administración
- L6, zonas de servicio y almacenes
- ⊕ L7, exterior fachadas vidrio y madera



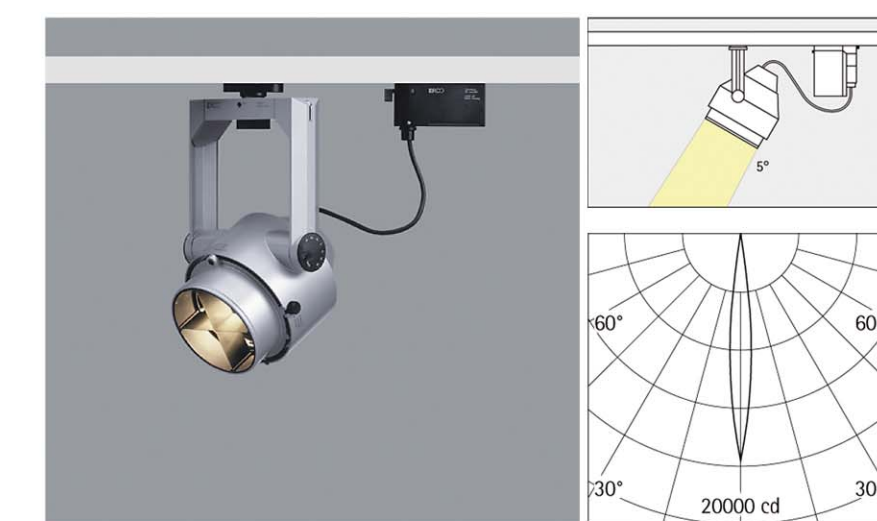
L1 LIGHTCAST DOWNLIGHT PARA HALÓGENOS METÁLICOS



L2 LIGHTCAST BAÑADOR DE PARED PARA HALÓGENOS METÁLICOS



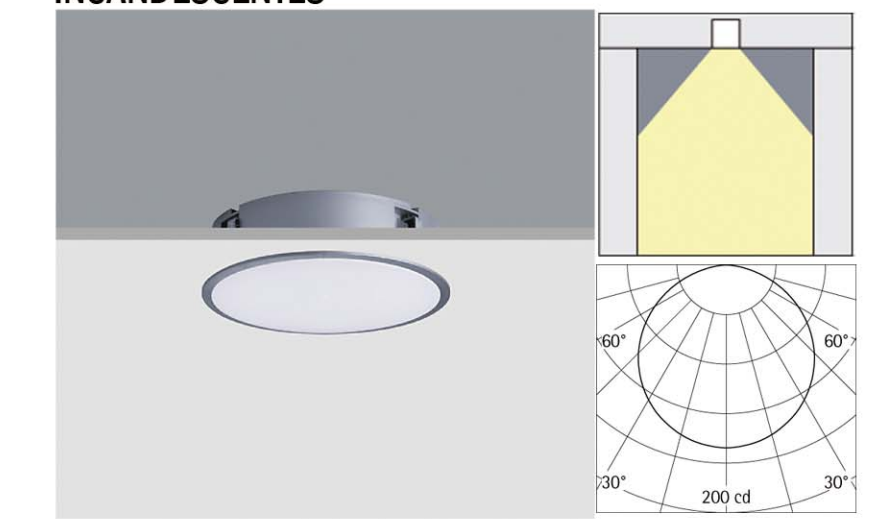
L3 PARABELLE DOWNLIGHT PARA HALÓGENOS METÁLICOS (TECHO LUMINOSO)



L4 STELLA. LÁMPARA HIT



L5 LIGHTCAST DOWNLIGHT PARA LÁMPARAS HALÓGENAS INCANDESCENTES

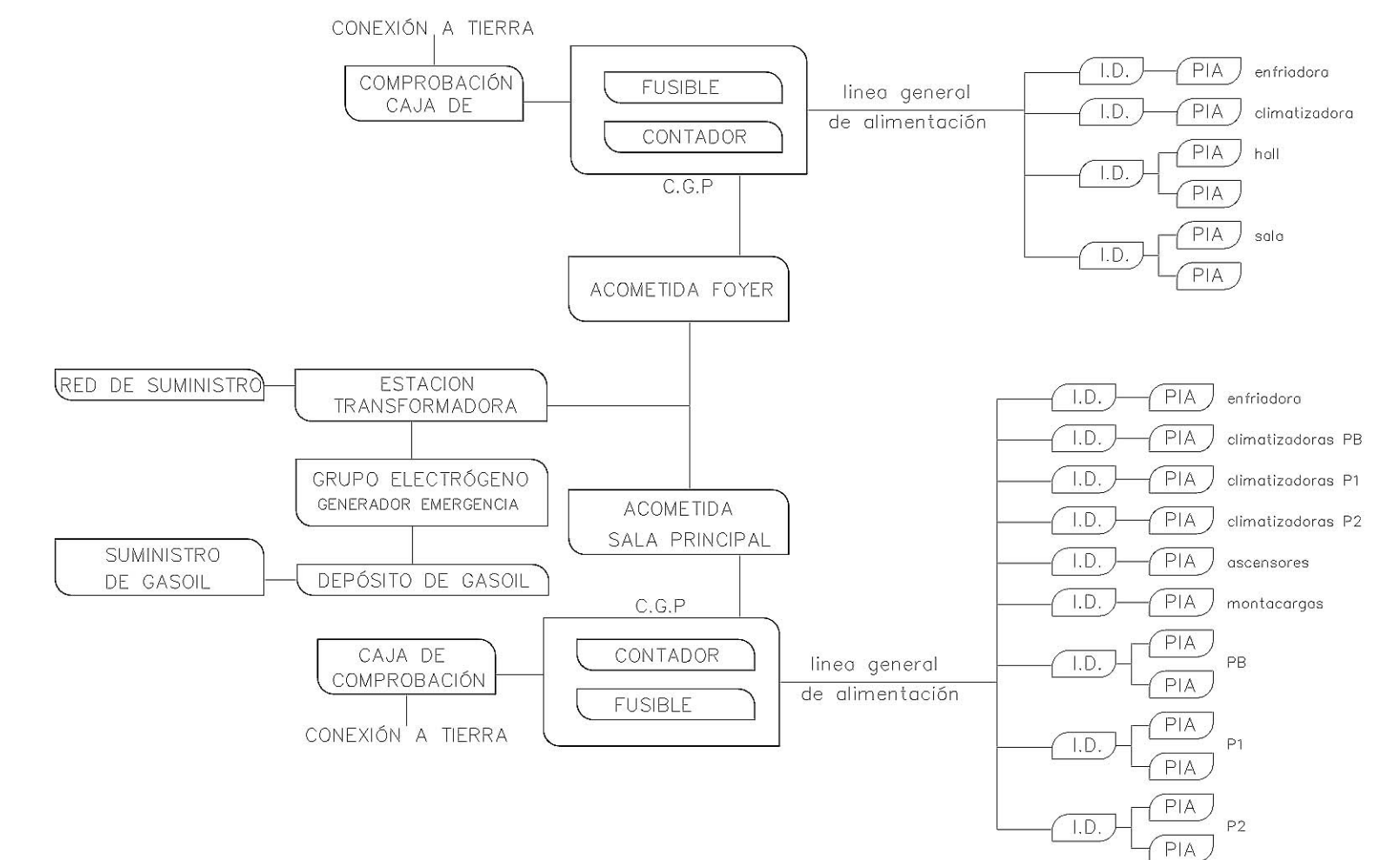


L6 PANARC DOWNLIGHT CON DIFUSOR (FLUORESCENTE)



L7 TESIS. UPLIGHT PARA LÁMPARAS DE HALÓGENOS METÁLICOS

ESQUEMA DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA



ETSAV PFC otoño 2006-2007



sanz martín, natalia leire