

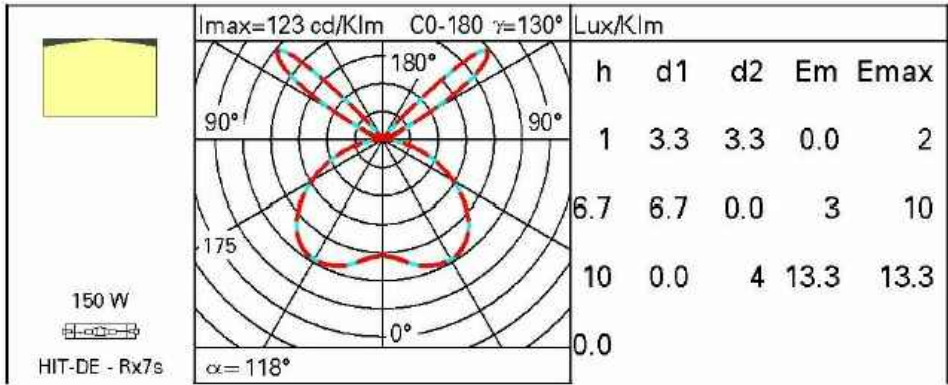
ELECTRICIDAD, ILUMINACIÓN Y TELECOMUNICACIONES

Iluinación.

Cabe diferenciar entre los distintos edificios:

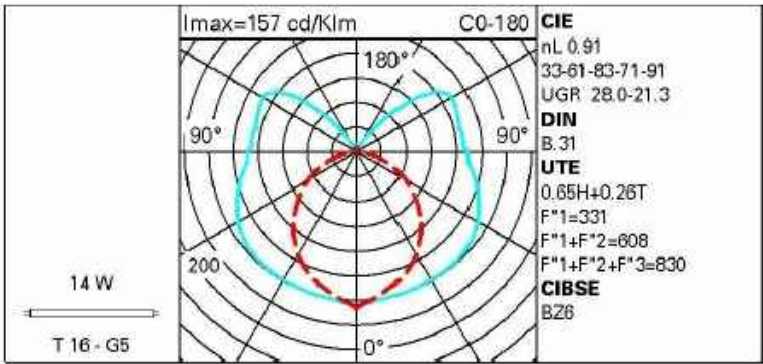
- **Nave:** Consta de tres ambientes correspondientes a su división funcional. Dada la altura de la nave, es necesario el **descuelgue de las luminarias** para llevar luz al espacio humano. Mientras en la zona de cafetería corresponde un tipo de iluminación **más puntual que se centre en la mesa**, en la zona **expositiva es más conveniente el descuelgue de rieles** que permitan adaptar la iluminación según la exposición, con una mayor libertad
- **Edificio 2:** Tal y como se aprecia en las perspectivas interiores, se logra la iluminación ambiental mediante una serie de **LEDs ubicados a lo largo del pasillo central**, resaltando esa longitudinalidad. Sin embargo, sobre las mesas de trabajo se requiere una mayor intensidad lumínica. Para no deteriorar la percepción del plano del techo, potenciar la longitudinal que ya aportaba el pasillo central y dada la distribución lineal del mobiliario, **se descuelgan luminarias longitudinales sobre los puestos de trabajo**.
- **Edificio 3:** En líneas generales cabe destacar 3 espacios:
 - **Trabajo comunitario:** Se **decuelgan lucernarias longitudinales sobre las mesas** de trabajo para aportar la luminancia que le falta a la luz ambiental para trabajar en condiciones.
 - **Talleres:** Prima el efecto estético para dar una mejor imagen frente al cliente y la total **libertad organizativa del espacio**, pues desconozco el uso que el arrendatario le dará. Para ello combino luminarias longitudinales en los encuentros muro-techo del tipo **wall-washers con luminarias Phillips CR200B equidistantes**.
 - **Boxes:** Solución lumínica convencial, con luminarias **downlight que permita la reorganización** del mobiliario por parte del arrendatario. No doy la misma solución que en los talleres por su menor escala.

IGUZZINI RADIAL - Proporciona luz difusa indirecta, perfecta para luz ambiente en la nave Macosa



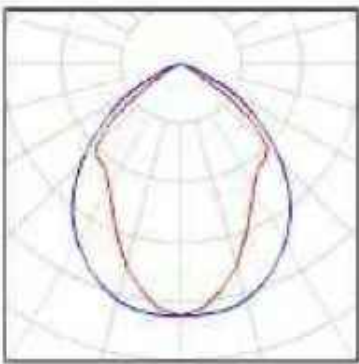
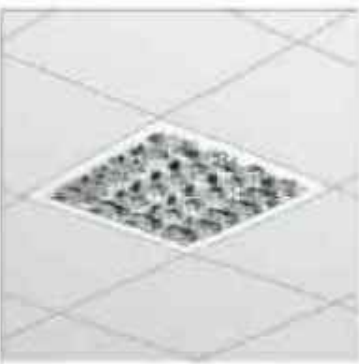
IGUZZINI ACTION - Riel electrificado para la instalación de focos, adaptados según circunstancia en el espacio expositivo de la nave Macosa. Se trata de la iluminación directa que requiere toda exposición, ya que la ambiental es proporcionada por la luminaria anterior.

IGUZZINI 3700 Regleta T16 - Desmaterialización encuentros muro-techo potenciando linealidad



IGUZZINI MOTUS - Cuerpo de la luminaria, reflector, marco y pantalla difusora opal en policarbonato infrangible y autoextingible con pictograma serigrafiado. Su ubicación será en salidas y recorridos de evacuación según lo establecido en el DB SI, tal y como reflejo en los planos de incendios.

PHILIPS CR200B - Distribución homogénea en talleres para permitir libertad organizativadel mobiliario



IGUZZINI CENTRAL - Luz descolgada sobre las mesas del restaurante para proporcionar privacidad

