

965 Hydro ICE/HT - high/low temperature - LED



La gran experiencia tecnológica que el Grupo Disano ha adquirido en el diseño luminotécnico y en la fabricación industrial ha hecho posible la realización de una nueva luminaria estancas con fuente sde le Led.

La lámpara de techo New Hydro LED se caracteriza por su línea moderna, que se integra muy bien en cualquier tipo de loca. Cuerpo: estampado por inyección, policarbonato gris, irrompible, de alta resistencia mecánica gracias a su estructura reforzada por nervaduras interiores.

Difusor: moldeado por inyección de policarbonato con rayas internas para un control de la luz mayor, autoextinguible V2, estabilizado contra los rayos UV, acabado externo liso para facilitar la limpieza necesaria al fin de tener la eficiencia luminosa máxima. Cierre por encastre y con tornillos de seguridad de acero inoxidable. Reflector: de acero cincado barnizado previamente blanco al horno con resina poliéster, estabilizado contra los rayos UV. Se fija al cuerpo con conexión rápida mediante un dispositivo que se obtiene directamente en el cuerpo.

Dimensiones: L 1260mm - 102 mm - 120 mm. Dotación: funda estanca inyectada en material ecológico de poliuretano expandido antienviejimiento. Fijación al techo y de suspensión de acero inoxidable. Conector base-clavija. En anclaje de la luminaria en las fijaciones se produce de manera segura mediante la conexión rápida. Normas: con arreglo a la norma EN60598-1, EN60598-2-1. Grado de protección: según la norma EN60598-1.

Factor de potencia: $\geq 0,95$; mantenimiento del flujo luminoso: L80B20 80.000h. Clasificación de riesgo fotobiológico: Grupo sin riesgo.

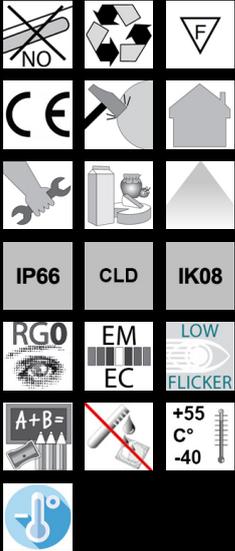
Low Flicker Risk

Temperatura ambiente: -40°C a $+55^{\circ}\text{C}$

Bajo pedido: • con radar sensor para luminarias ON-OFF: subcódigo -19 (con defecto); con cableado pasante para tira continua: subcódigo -0072; con cableado electrónico regulable 1-10 V + emergencia: subcódigo -94; con cableado de emergencia con alimentación centralizada: subcódigo -0050.

La luminaria cumple con los requisitos previstos por los consorcios IFS y BRC, Directiva APPCC sobre análisis de peligros y puntos de control críticos para las instalaciones luminotécnicas en las industrias alimentarias.

De todas formas, compruebe con los diseñadores y con el departamento de asesoría de Disano la compatibilidad entre el material y los alimentos en todas esas industrias en las que hay un sistema de sanificación.

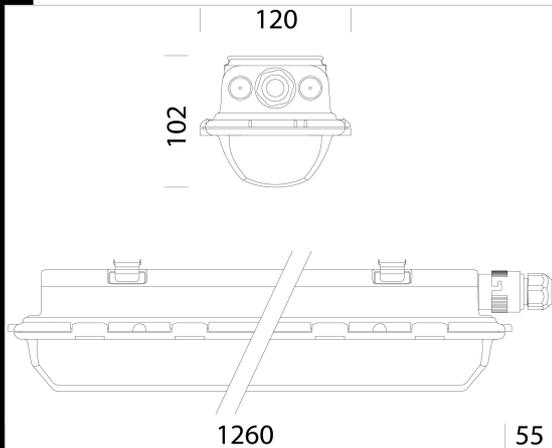


Download

DXF 2D
- 962.dxf

BIM

- 965 Hydro HT - High temperature -
20200214.zip



| Code | Gear | Kg | Lumen Output-K-CRI | WTot | Colour |
|-----------|------|------|------------------------|------|--------|
| 164780-00 | CLD | 1,95 | LED-4992lm-4000K-CRI80 | 31 W | GRIS |
| 164781-00 | CLD | 1,95 | LED-6989lm-4000K-CRI80 | 42 W | GRIS |

The reported luminous flux is the flux emitted by the light source with a tolerance of $\pm 10\%$ compared to the indicated value. The W tot column indicates the total wattage absorbed by the system without exceeding 10% of the indicated