

970 Thema - LED

De nueva producción es la óptima luminaria de techo Thema, que se caracteriza por las prestaciones técnicas mejores de las pantallas estancas de Disano, pero que posee también diferencias sustanciales que la hacen competitiva con respecto a los productos de nuestros competidores más importantes

Cuerpo: moldeado por inyección de policarbonato gris: irrompible y autoextinguible; estabilizado contra los rayos UV, de alta resistencia mecánica gracias a la estructura reforzada con nervios internos. **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 antienviejamiento. **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:** L80B50 50.000h. **Clasificación de riesgo fotobiológico:** Grupo sin riesgo.

Low Flicker Risk

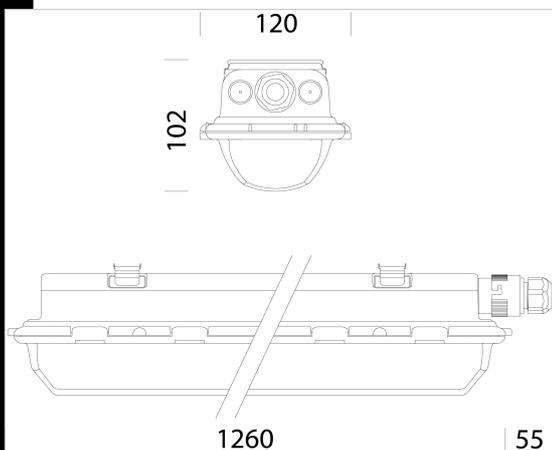
STANDARD: Temperatura ambiente: -30°C a $+40^{\circ}\text{C}$

EM: Temperatura ambiente: $+5^{\circ}\text{C}$ a $+40^{\circ}\text{C}$ **Bajo pedido:** - con radar sensor para luminarias ON-OFF: subcódigo -19; - con cableado pasante para tira continua: subcódigo -0072; - con cableado electrónico regulable 1-10V + emergencia: subcódigo -94.

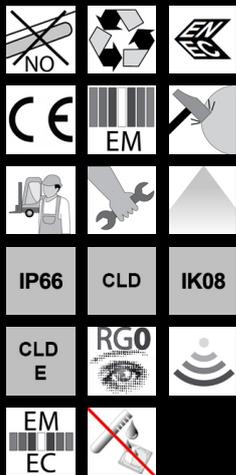
- Cableado de emergencia con alimentación centralizada CLD CELL-EC (subcódigo -0050). En las instalaciones con una exposición directa a los rayos solares, se recomienda utilizar el artículo Forma LED.

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.



Code	Gear	Kg	Lumen Output-K-CRI	WTot	Colour
164731-00	CLD	1,80	LED-2670lm-4000K-CRI80	19 W	GRIS
164731-07	CLD-E	2,32	LED-2670lm-4000K-CRI80	22 W	GRIS
164734-00	CLD	1,78	LED-4328lm-4000K-CRI80	34 W	GRIS
164734-07	CLD-E	2,30	LED-4328lm-4000K-CRI80	37 W	GRIS
164732-00	CLD	1,84	LED-3442lm-4000K-CRI80	25 W	GRIS
164732-07	CLD-E	2,30	LED-3442lm-4000K-CRI80	28 W	GRIS
164735-00	CLD	1,86	LED-6384lm-4000K-CRI80	49 W	GRIS
164735-07	CLD-E	2,29	LED-6384lm-4000K-CRI80	52 W	GRIS



Download

DXF 2D
- 962.dxf

Montaggi

- hydro-thema EM-continuous 09-21.pdf
- hydro-thema 10-21.pdf

BIM

- 970 Thema - LED - 20200214.zip

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