

873 - Comfort LED - UGR<19

Código: 151050-00



Sentirse bien y trabajar mejor. La luz de la oficina se transforma con los productos Disano illuminazione con tecnología Led. La gama de productos empotrados para oficinas y espacios comerciales. Numerosos estudios nos dicen que la calidad del entorno de trabajo crea una relación positiva entre la empresa y sus empleados. Renovar la iluminación es la forma más fácil y eficaz de aumentar la calidad de la vida laboral en la oficina. Con la luz adecuada, la jornada laboral parece menos pesada, los lapsos de atención disminuyen, la productividad aumenta y uno se siente menos cansado por la noche. Por lo tanto, para tener una oficina saludable y agradable, es necesario, en primer lugar, cumplir con la normativa de salud laboral y elegir luminarias con la última tecnología. Con la gama de luminarias empotrables Led, podrá realizar el diseño de iluminación más adecuado a sus necesidades, manteniendo siempre una eficiencia luminosa óptima y la máxima calidad de luz. Luminarias de techo de alta tecnología con encendido inmediato, alta reproducción cromática (CRI<80) y una vida útil extremadamente larga. Todas diseñadas con ópticas dark light de aluminio que evitan los reflejos y el deslumbramiento en las pantallas. El nivel de deslumbramiento, medido con la escala UGR (Unified Glare Rate), es <19, un parámetro exigido por las normas de salud de las oficinas. Además, estos productos tienen la etiqueta de 'low optical Flicker' que indica un bajo nivel de parpadeo, para una iluminación confortable sin riesgos para la salud.



INFORMACIÓN GENERAL

|          |                            |
|----------|----------------------------|
| Artículo | 873 - Comfort LED - UGR<19 |
| Código   | 151050-00                  |

DIMENSIONES Y PESO

|               |         |
|---------------|---------|
| Longitud (mm) | 1196 mm |
| Anchura (mm)  | 294 mm  |
| Altura (mm)   | 82 mm   |
| Peso (Kg)     | 3.8 kg  |

INSTALACIÓN

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Dimensiones de empotrado Longitud (mm) | 275 mm  |
| Dimensiones de empotrado Anchura (mm)  | 1175 mm |

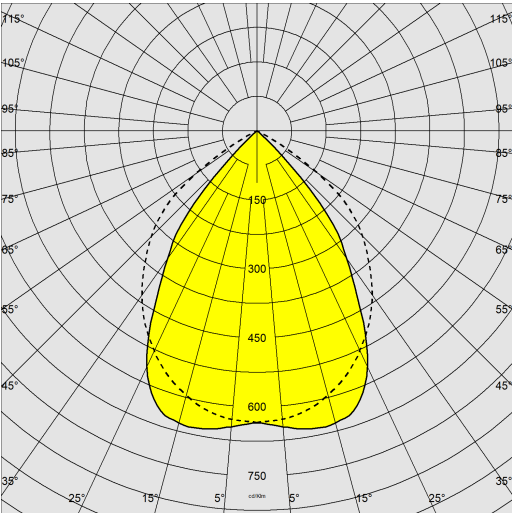
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Tipo de tensión      | AC      |
| Tensión Mín. (V)     | 220 V   |
| Tensión Máx. (V)     | 240 V   |
| Frecuencia Mín. (Hz) | 50 Hz   |
| Frecuencia Máx. (Hz) | 60 Hz   |
| Frecuencia (Hz)      | 50 Hz   |
| Sigla cableado       | CLD     |
| Factor de potencia   | ≥0.9    |
| Clase de aislamiento | Clase I |
| Control y Regulación | Ninguno |

873 - Comfort LED - UGR<19

Código: 151050-00

DATOS FOTOMÉTRICOS



|                                                                                                |                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de luz                                                                                  | LED                                                                               |
| CRI                                                                                            | >80                                                                               |
| Flujo luminoso (salida) (lm)                                                                   | 3674 lm                                                                           |
| Potencia absorbida (total) (W)                                                                 | 37 W                                                                              |
| CCT                                                                                            | 4000 K                                                                            |
| Eficiencia luminosa (lm/W)                                                                     | 99 lm/W                                                                           |
| Factor de deslumbramiento UGR (EN 12464-1) (coeficiente de reflexión: techo 0,7 - paredes 0,5) | UGR<19, según la norma EN 12464.                                                  |
| Low Flicker                                                                                    | luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual. |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED                                                           | 80000 hr, L 80, B 20                                                              |

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK07 |
| IP                                   | 20   |

873 - Comfort LED - UGR<19

Código: 151050-00

MATERIALES Y COLORES

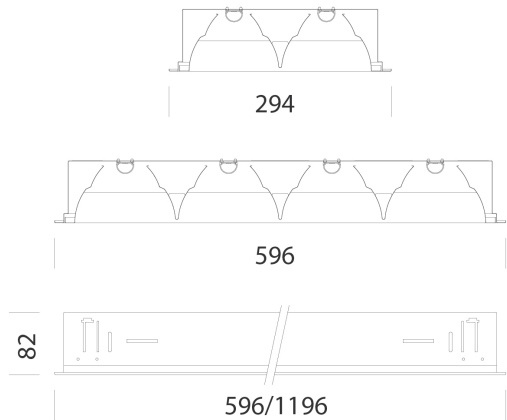
|              |                                                                                                                                     |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuerpo       | en chapa de acero.                                                                                                                  |
| Óptica       | dark light de alvéolos de doble parábola, de aluminio especular 99,99, antirreflectante y antideslumbrante con tratamiento PVD.     |
| Barnizado    | con polvo de poliéster, estabilizado a los rayos UV, antiamarilleo, después de un tratamiento de fosfatación.                       |
| Color        | Blanco                                                                                                                              |
| Equipamiento | se suministra sin soportes para el montaje directamente en los travesaños. Si se instala sin apoyar, utilice los soportes acc. 901. |

NORMAS Y CUMPLIMIENTO

|                                   |                                                                  |
|-----------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Clase de seguridad fotobio-lógica | RG0                                                              |
| Marcados y pruebas                | CE                                                               |
| Normas de referencia              | EN60598-1. Tienen un grado de protección según la norma EN60529. |
| Etiqueta Energética               | C                                                                |

GARANTÍA

|                   |      |
|-------------------|------|
| Garantía posventa | 3 yr |
|-------------------|------|



DESCARGAR

MONTAJES

InstruccionesMontaje comfort 7-8 04-24.pdf

DIBUJOS

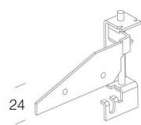
EsquemasTécnicos 873s.dxf



## 873 - Comfort LED - UGR<19

---

Código: 151050-00



**901 Soporte regulable**