

972 - Hydro Style - alta resistencia a los agentes químicos

Código: 164783-0041



versión especial ideal en entornos con presencia de sustancias, gases y vapores químicos, como depósitos para el almacenamiento, industrias químicas, alimentarias o áreas exteriores cubiertas (granjas). De hecho, en estos casos, está previsto un cuerpo de PMMA opale compuesta por un material especial, capaz de resistir a los agentes químicos (amoníaco, productos alcalinos, detergentes jabonosos, alcohol y gasóleo - ver cuadro).



INFORMACIÓN GENERAL

|          |                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------|
| Artículo | 972 - Hydro Style - alta resistencia a los agentes químicos |
| Código   | 164783-0041                                                 |

DIMENSIONES Y PESO

|               |         |
|---------------|---------|
| Longitud (mm) | 1200 mm |
| Anchura (mm)  | 75 mm   |
| Altura (mm)   | 85 mm   |
| Peso (Kg)     | 1.6 kg  |

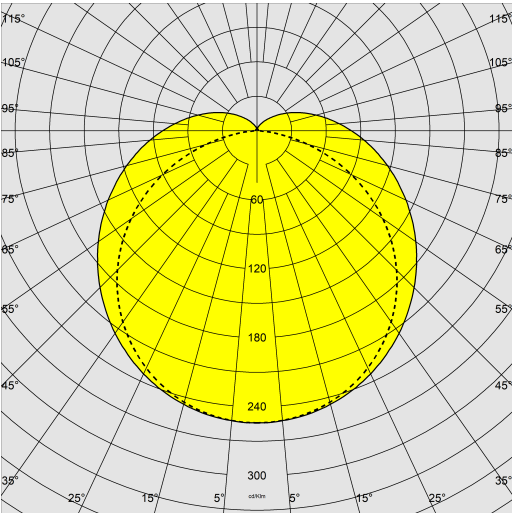
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS Y CONTROLES

|                      |                                                                                                                       |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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-D-D                                                                                                               |
| Cableado             | De serie, Hydro STYLE está equipado con cableado pasante y conectores para su instalación en tira continua con cable. |
| Factor de potencia   | ≥0.95                                                                                                                 |
| Clase de aislamiento | Clase I                                                                                                               |
| Control y Regulación | Ninguno                                                                                                               |

972 - Hydro Style - alta resistencia a los agentes químicos

Código: 164783-0041

DATOS FOTOMÉTRICOS



|                                      |                                                                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Fuente de luz                        | LED                                                                               |
| CRI                                  | >80                                                                               |
| Flujo luminoso (salida) (lm)         | 5760 lm                                                                           |
| Potencia absorbida (total) (W)       | 36 W                                                                              |
| CCT                                  | 4000 K                                                                            |
| Eficiencia luminosa (lm/W)           | 160 lm/W                                                                          |
| Low Flicker                          | luminaria con Flicker muy reducido: luz uniforme para una mayor seguridad visual. |
| Mantenimiento del flujo luminoso LED | 50000 hr, L 90, B 10                                                              |

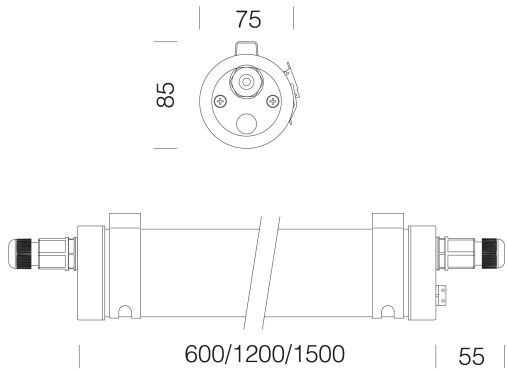
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Resistencia mecánica al impacto (IK) | IK08   |
| IP                                   | 69     |
| Temperatura ambiental - mín.         | -20 °C |
| Temperatura ambiental - máx.         | 40 °C  |

972 - Hydro Style - alta resistencia a los agentes químicos

Código: 164783-0041

MATERIALES Y COLORES



|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Cuerpo       | de PMMA opale con cabezales en acero, resistente a entornos con presencia de amoníaco y detergentes.                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Color        | Blanco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Equipamiento | De serie equipado de fijación al techo y de suspensión de acero inoxidable; válvula de recirculación de aire y conector para la conexión a la línea sin tener que abrir la luminaria.                                                                                                                                                                                                                           |
| Advertencias | No instale sobre superficies sujetas a fuertes vibraciones, en el exterior sobre cables suspendidos, a pared bajo rejillas metálicas, sobre balizas o, de todas formas, expuestas directamente a los rayos del sol. Compruebe la compatibilidad de los materiales que componen el producto con el entorno de instalación. En instalaciones con exposición directa a la luz solar, utilizar luminarias de acero. |

EMERGENCIA

|                                    |                  |
|------------------------------------|------------------|
| Tipo de alimentación de emergencia | No está presente |
|------------------------------------|------------------|

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. |

GARANTÍA

|                   |      |
|-------------------|------|
| Garantía posventa | 5 yr |
|-------------------|------|

DESCARGAR

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| MONTAJES                                                 |
| InstruccionesMontaje 972 chemical compatibility list.pdf |
| InstruccionesMontaje 972 10-24.pdf                       |

|                              |
|------------------------------|
| DIBUJOS                      |
| BIM 972 HydroStyle 03-25.zip |
| EsquemasTécnicos 972-24.dxf  |

